

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN**Objekt:** 000a Ostatní a vedlejší náklady - způsobilé náklady**Rozpočet:** Ostatní náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: 000a Ostatní a vedlejší náklady - způsobilé náklady
Rozpočet: Ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
2	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen RDS) - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
3	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS) - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN**Objekt:** 000a Ostatní a vedlejší náklady - způsobilé náklady**Rozpočet:** Vedlejší náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: 000a Ostatní a vedlejší náklady - způsobilé náklady
Rozpočet: Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY, ZKOUŠKY Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN**Objekt:** SO 020 Příprava území**Rozpočet:** SO 020 Příprava území**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:** LINIO PLAN s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
 Objekt: SO 020 Příprava území
 Rozpočet: SO 020 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU (2m*0,3m2)*2,3=1,380t, stavební sutě (položka "969246") 1,38=1,380 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1,380		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN plochy dle dendrolog. průzkumu včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele 53=53,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	53,000		
3	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ dle dendrolog. průzkumu - vč. předání kmenů vlastníkům, ostatní likvidace v režii zhotovitele 30=30,000 [A] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	30,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 020 Příprava území
Rozpočet: SO 020 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY použije se zpětně na stavbě (SO 102), vč. manipulace a dopravy tl. 0,1m na ploše 54m2 (8m2(p.č.1091)+10m2(p.č.1102)+36m2(p.č.1060)) (8+10+36)*0,1=5,400 [A] Plocha dle ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	5,400		
5	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Veškerá svislá a vodorovná manipulace s materiálem z položky "12110" pro zpětné použití na stavbě v SO 102.0a (8+10+36)*0,1=5,400 [A] Kubatura dle "17120" Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a	M3	5,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 020 Příprava území
Rozpočet: SO 020 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Pro položku "12110" (8+10+36)*0,1=5,400 [A] Kubatura dle "12110" Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	5,400		
1			Zemní práce				
9			Ostatní konstrukce a práce				
7	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM ze situace - odstranění svodidla, 288 odstanění celého svodidla včetně sloupků, 111 m odstranění jen pásnice a distačních dílů; likvidace a odvoz v režii zhotovitele 288+111=399,000 [A] Délky dle situace ACAD	M	399,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 020 Příprava území
Rozpočet: SO 020 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
8	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	2,000		
9	969246		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAČ zatrubnění příkopu v místě nového zatrubnění (u penzionu) 2=2,000 [A] Délky dle situace ACAD Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	2,000		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:** LINIO PLAN s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a podkladní vrstvy vozovek "113328" 7,000*1,9=13,300 [A] "123738" 117,000*2,0=234,000 [B] "12931" (167*0,25)*2,0=83,500 [C] "132738" 35,850*2,0=71,700 [D] Celkem: A+B+C+D=402,500 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	402,500		
2	014132	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) Asfalty "113138" 2,0*2,4=4,800 [A] "113728.E" 17,250*2,4=41,400 [B] Celkem: A+B=46,200 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	46,200		
3	014212		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE Zemina chybějící k ohumusování svahů ((103,0*0,1)-5,4)*2,0=9,800 [A] (celková potřebná kubatura) - kubatura z položky "12110 SO 020" Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	T	9,800		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku vyčíslen zvlášť 20*0,1=2,000 [A]	M3	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	11313B		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - DOPRAVA 2*2,4*40 km =192,000 [A]	tkm	192,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
6	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM okraje vozovky 17,5*0,4=7,000 [A] Plocha dle ACAD * tl.	M3	7,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Včetně odvozu na meziskládku v režii zhotovitele. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. Pro zpětné použití na stavbě s odvozem a uložení na meziskládku (pro zpětné využití na stavbě) - na zpevnění krajnic: 832 x 0,10 = 83,2 m3 - u propustku 1,6 m3 - na zpevnění sjezdů (SO 116.1): 3,8 m3 zpevnění krajnic a sjezdů: 83,2+3,8+1,6 = 88,6 m3 83,2+3,8+1,6=88,600 [A] Kubatury dle situace ACAD	M3	88,600		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.				
8	11372.R		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	84,990		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odvoz a likvidace v režii zhotovitele - na zpevnění krajnic: $832 \times 0,10 = 83,2 \text{ m}^3$ - na zpevnění sjezdů (SO 116.1): $3,8 \text{ m}^3$ - u propustku: $1,6 \text{ m}^3$ plocha dle ACAD: 31 m^2 (tl. $0,04 \text{ m}$) + 3447 m^2 (tl. $0,05 \text{ m}$) celková kubatura - kubatura jenž bude použita zpět na stavbě "113721" $(0,04 \times 31) + (0,05 \times 3447) - 88,6 = 84,990 \text{ [A]}$ Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
9	113728	E	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM včetně odvozu a uložení na skládku TYP "3" sanace plošné: vyfrézování plochy tl.min. 50mm (lépe 90mm), vyčištění plochy, nalití hran, infiltrační postřik z kationaktivní asfaltové emulze PI-E v množství zbytkového asfaltu $1,2 \text{ kg/m}^2$ v ploše a pokládka podkladní vrstvy z asfaltové směsi typu asfaltový beton ACP 16+ s asfaltovým pojivem tl. min.50mm (dle ČSN EN 13108-1) $0,1 \times 3450 \times 0,05 = 17,250 \text{ [A]}$ Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	17,250		
10	11372B		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - DOPRAVA $17,250 \times 2,4 \times 40 \text{ km} = 1 656,000 \text{ [A]}$ Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	1 656,000		
11	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM poplatek za skládku vyčíslen samostatně $117 = 117,000 \text{ [A]}$ Kubatura planimetrováním příčných řezů ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	117,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
12	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Veškerá svislá a vodorovná manipulace s materiálem pro položky: "11372" 88,6=88,600 [A]	M3	88,600		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
13	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M vyčištění s obnovením funkce spádu, vč. odvozu nánosů na skládku, poplatek za skládku vyčíslen zvlášť kubatura: $167 \cdot 0,25 = 41,75$ m3. měřeno ze situace ACAD: 167 m včetně odvozu materiálu v režii zhotovitele 167=167,000 [A]	M	167,000		
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
14	129945		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM propustek v km 1.720 dle pasportu (= km 0.415 dle staničení SO 101) vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku v režii zhotovitele 12=12,000 [A]	M	12,000		
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM výkop pro vsakovací jámy 2*3,0*1,0*3,0=18,000 [A] 3*0,85*3,0=7,650 [B] 2*1,7*3=10,200 [C] Celkem: A+B+C=35,850 [D]	M3	35,850		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
16	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ pro položky: "123738" 117,0=117,000 [A] "132738" 35,85=35,850 [B] Celkem: A+B=152,850 [C]	M3	152,850		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
17	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál velmi vhodný do násypového tělesa na dosypání svahů kubatura planimetrováním z příčných řezů 61 m3 61=61,000 [A]	M3	61,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
18	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ planimetrováno z příčných řezů zemní krajnice 8=8,000 [A] Kubatura dle příčných řezů ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	8,000		
19	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ hrubý štěrk frakce 16/32 pro vsakovací jámy 35,85=35,850 [A] Kubatura dle položky "132738"	M3	35,850		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
20	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 102,5=102,500 [A] plocha planimetrovaná z příčných řezů Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	102,500		
21	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ V oblasti "18221" 103=103,000 [A] Plocha dle situace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů	M2	103,000		
22	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M použije se 5,4 m3 z SO 020, chybějící materiál nakoupen (viz. pol. č. 014211) 103=103,000 [A] Plocha dle situace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	103,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
23	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 103=103,000 [A] Plocha dle situace ACAD Technická specifikace: Zahnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	103,000		
1			Zemní práce				
5			Komunikace				
24	56333	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Štěrkodrt' ŠDa 0/63 Ge tl. 150 mm podkladní vrstvy konstrukce vozovky a rozšíření vozovky; plocha ze situace 102,5=102,500 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	102,500		
25	56333	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Štěrkodrt' ŠDa 0/32 Ge tl. 150 mm podkladní vrstvy konstrukce vozovky a rozšíření vozovky; plocha ze situace 102,5=102,500 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	102,500		
26	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU zpevnění krajnic tl. 0,1m odfrézovaným materiálem; 832*0,1 =83,2m3	M3	83,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			planimetrováno z příčných řezů 832*0,1=83,200 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
27	572143		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 2,0KG/M2 plocha ze situace; na ŠD "56333", 1,2 kg/m2 102,5=102,500 [A] Plocha dle situace ACAD Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	102,500		
28	572143	E	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 2,0KG/M2 TYP "3" sanace plošné: vyfrézování plochy tl.min. 50mm vyčištění plochy, nalití hran, infiltrační postřik z kationaktivní asfaltové emulze PI-E v množství zbytkového asfaltu 1,2 kg/m2 v ploše a pokládka podkladní vrstvy z asfaltové směsi typu asfaltový beton ACP 16+ s asfaltovým pojivem tl. min.50mm (dle ČSN EN 13108-1) 0,1*3450=345,000 [A] 10% plochy Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	345,000		
29	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 3628,8 (0,3kg/m2)+3810,5 (0,4kg/m)=7 439,300 [A] Plocha dle "574A34" "574C46"	M2	7 439,300		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
30	572222	C	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 1,0KG/M2 TYP "1" sanace samostatných trhlin při průměrné vzdálenosti trhlin >10m (provedení asfaltové pružné membrány z asfaltové modifikované emulze s výztužnou vložkou): frézovaná plocha kolem trhliny se očistí na šířku min.500mm, trhliny se proříznou na hloubku min. 30mm, vyčistí, opatří nátěrem a zalijí pružnou asfaltovou zálivkou, na upravené ploše se provede postřik modifikovanou asfaltovou emulzí do něhož se položí pásy výztužné vložky (dle TP115 8.2.3.1 a 8.2.1.2) $0,05*3456=172,800$ [A] 5% plochy Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	172,800		
31	572644	D	JEDNOVRST NÁTĚR Z MODIFIK EMULZE DO 2,0KG/M2 S DĚL PODRC TYP "2" sanace samostatných trhlin při průměrné vzdálenosti trhlin <10m (provedení asfaltové pružné membrány z vysoce modifikovaného asfaltu): frézovaná plocha se očistí v úseku trhlin, trhliny se proříznou na hloubku 35mm a šířku 10-30mm, vyčistí, opatří nátěrem a zalijí pružnou asfaltovou zálivkou (u trhlin s šířkou menší než 5mm se trhlina neprořezává, ale opatří proužkem zálivkové hmoty šířky 40mm), na upravené ploše se provede postřik a poté pružná membrána s následným podrcením (dle TP115 8.2.3.1) $0,25*3456=864,000$ [A] 25% plochy Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	864,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	57476	C	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU TYP "1" sanace samostatných trhlin při průměrné vzdálenosti trhlin >10m (provedení asfaltové pružné membrány z asfaltové modifikované emulze s výztužnou vložkou): frézovaná plocha kolem trhliny se očistí na šířku min.500mm, trhliny se proříznou na hloubku min. 30mm, vyčistí, opatří nátěrem a zalijí pružnou asfaltovou zálivkou, na upravené ploše se provede postřik modifikovanou asfaltovou emulzí do něhož se položí pásy výztužné vložky (dle TP115 8.2.3.1 a 8.2.1.2) $0,05 \cdot 3456 = 172,800$ [A] 5% plochy Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	172,800		
33	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM $3628,8 \text{ m}^2$; ACO 11+, plocha odečtena ze situace (ACAD) $3628,8 = 3\,628,800$ [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	3 628,800		
34	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM ACL 16+, plocha odečtena ze situace (ACAD) $3810,5 = 3\,810,500$ [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M2	3 810,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
35	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+, plocha odečtena ze situace 102,5=102,500 [A] Plocha dle situace ACAD Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none">- dodání směsi v požadované kvalitě- očištění podkladu- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	102,500		
36	574E56	E	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM TYP "3" sanace plošné: vyfrézování plochy tl.min. 50mm, vyčištění plochy, nalití hran, infiltrační postřik z kationaktivní asfaltové emulze PI-E v množství zbytkového asfaltu 1,2 kg/m2 v ploše a pokládka podkladní vrstvy z asfaltové směsi typu asfaltový beton ACP 16+ s asfaltovým pojivem tl. min.50mm (dle ČSN EN 13108-1) 0,1*3450=345,000 [A] 10% plochy Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none">- dodání směsi v požadované kvalitě- očištění podkladu- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	345,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	577A2	C	<p>VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK</p> <p>TYP "1" sanace samostatných trhlín při průměrné vzdálenosti trhlín >10m (provedení asfaltové pružné membrány z asfaltové modifikované emulze s výztužnou vložkou): frézovaná plocha kolem trhlíny se očistí na šířku min.500mm, trhlíny se proříznou na hloubku min. 30mm, vyčistí, opatří nátěrem a zalijí pružnou asfaltovou zálivkou, na upravené ploše se provede postřik modifikovanou asfaltovou emulzí do něhož se položí pásy výztužné vložky (dle TP115 8.2.3.1 a 8.2.1.2)</p> <p>0,05*3456*2=345,600 [A] 5% plochy * přepočet na délku při úpravě tlíny na šířku 0,5m</p> <p>Technická specifikace: - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou zálivkovou hmotou</p>	M	345,600		
38	577A2	D	<p>VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK</p> <p>TYP "2" sanace samostatných trhlín při průměrné vzdálenosti trhlín <10m (provedení asfaltové pružné membrány z vysoce modifikovaného asfaltu): frézovaná plocha se očistí v úseku trhlín, trhlíny se proříznou na hloubku 35mm a šířku 10-30mm, vyčistí, opatří nátěrem a zalijí pružnou asfaltovou zálivkou (u trhlín s šířkou menší než 5mm se trhlina neprořezává, ale opatří proužkem zálivkové hmoty šířky 40mm), na upravené ploše se provede postřik a poté pružná membrána s následným podrcením (dle TP115 8.2.3.1)</p> <p>0,25*3456*2=1 728,000 [A] 25% plochy * přepočet na délku při úpravě tlíny na šířku 0,5m</p> <p>Technická specifikace: - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou zálivkovou hmotou</p>	M	1 728,000		
39	58222		<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC</p> <p>(130+40)*0,25m = 42,5m²; dvouřádek podél silničních obrubníků včetně betonového lože: beton. lože 16/20 tl 100 mm</p>	M2	42,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plocha odečtená ze situace (ACAD) (130+40)*0,25=42,500 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
40	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ délky svodidel dle situace dle ACAD 289=289,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	289,000		
41	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU sloupky u sjezdů (červené) jsou součástí SO 116 počet dle situace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací	KUS	94,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
42	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Počet dle situace Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	36,000		
43	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ 2 x E4 (s textem 500m) - na stávající sloupek 2=2,000 [A] Počet dle situace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000		
44	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM IS 12a 1=1,000 [A] Počet dle situace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	1,000		
45	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2 x E4 (s textem 1km) 2=2,000 [A] Počet dle situace ACAD Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
46	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM překládaný sloupek stávající značky IS 12a 1=1,000 [A] Počet dle situace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení	KUS	1,000		
47	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ překládaný sloupek stávající značky IS 12a 1=1,000 [A] Počet dle situace ACAD Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	1,000		
48	915221	a	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA vodorovné dopr značení = V4 (0,125), výměry ze situace DZ (ACAD) 141=141,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	141,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obrubník 286m; délky dle situace (ACAD) včetně betonové patky 286=286,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	286,000		
50	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM příčné řezání v ZÚ a KÚ odměřeno ze situace (ACAD) 13,5=13,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	13,500		
51	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 příčné spáry v ZÚ a KÚ odměřeno ze situace (ACAD) 13,5=13,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	13,500		
52	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM v km cca 0,341 vpravo 33=33,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu	M	33,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
54	93818	C	<p>OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM</p> <p>včetně odvozu a likvidace mat. v režii zhotovitele TYP "1" sanace samostatných trhlin při průměrné vzdálenosti trhlin >10m (provedení asfaltové pružné membrány z asfaltové modifikované emulze s výztužnou vložkou): frézovaná plocha kolem trhliny se očistí na šířku min.500mm, trhliny se proříznou na hloubku min. 30mm, vyčistí, opatří nátěrem a zalijí pružnou asfaltovou zálivkou, na upravené ploše se provede postřik modifikovanou asfaltovou emulzí do něhož se položí pásy výztužné vložky (dle TP115 8.2.3.1 a 8.2.1.2)</p> <p>$0,05 \cdot 3456 = 172,800$ [A] 5% plochy</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</p>	M2	172,800		
55	93818	D	<p>OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM</p> <p>včetně odvozu a likvidace mat. v režii zhotovitele TYP "2" sanace samostatných trhlin při průměrné vzdálenosti trhlin <10m (provedení asfaltové pružné membrány z vysoce modifikovaného asfaltu): frézovaná plocha se očistí v úseku trhlin, trhliny se proříznou na hloubku 35mm a šířku 10-30mm, vyčistí, opatří nátěrem a zalijí pružnou asfaltovou zálivkou (u trhlin s šířkou menší než 5mm se trhlina neprořezává, ale opatří proužkem zálivkové hmoty šířky 40mm), na upravené ploše se provede postřik a poté pružná membrána s následným podrcením (dle TP115 8.2.3.1)</p> <p>$0,25 \cdot 3456 = 864,000$ [A] 25% plochy</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</p>	M2	864,000		
56	93818	E	<p>OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM</p> <p>TYP "3" sanace plošné: vyfrézování plochy tl.min. 50mm (lépe 90mm), vyčištění plochy, nalití hran, infiltrační postřik z kationaktivní asfaltové emulze PI-E v množství zbytkového asfaltu 1,2 kg/m2 v ploše a pokládka podkladní vrstvy z asfaltové směsi typu asfaltový beton ACP 16+ s asfaltovým pojivem tl. min.50mm (dle ČSN EN 13108-1)</p>	M2	345,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/37367

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,1*3450=345,000 [A] 10% plochy Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
53	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM Očištění vozovky před pokládkou asfaltových vrstev včetně odvozu a likvidace mat. v režii zhotovitele 3810,5=3 810,500 [A] Plocha dle ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	3 810,500		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN**Objekt:** SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889**Rozpočet:** SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:** LINIO PLAN s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina pol.č. 113 328: 37,8*1,9=71,820 [A] pol.č. 123 738: 20,0*2,0=40,000 [B] pol.č. 129 60: 22,884*2,0=45,768 [C] pol.č. 131 738: 239,80*2,0=479,600 [D] pol.č. 132 736: 9,579*2,0=19,158 [E] Celkem: A+B+C+D+E=656,346 [F] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	656,346		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU stavební suť p.č. 938 545: 150,098*0,01*2,3=3,452 [A] p.č. 966 158: 13,298*2,3=30,585 [B] p.č. 967 158: 11,728*2,3=26,974 [C] p.č. 967 168: 3,134*2,5=7,835 [D] p.č. 978 16: 2,035*2,3=4,681 [E] Celkem: A+B+C+D+E=73,527 [F] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	73,527		
4	014132	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) živice	T	30,240		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			p.č. 113338: 12,6*2,4=30,240 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) p.č. 97817: 20,35*0,005*2,4=0,244 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	0,244		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1 Zemní práce

5	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM tl. 300 mm plocha (ACAD): 126 m2 126*0,3=37,800 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	37,800		
6	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM tl. 100 mm plocha (ACAD): 126 m2 126*0,1=12,600 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	12,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	11333B		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM - DOPRAVA 12,6*2,4*40 km =1 209,600 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	1 209,600		
8	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH tl. 50 mm plocha (ACAD): 126 m2 použije se zpětně na dosypání nezpevněných krajnic vč. odvozu na mezikládky a nutné manipulace 126*0,05=6,300 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.	M3	6,300		
9	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN pohotovost čerpací sestavy 120=120,000 [A] Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	120,000		
10	11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M provizorní zatrubnění potoka po dobu stavby, vč. těsnících hrázek na vtoku a výtoku (zřízení a odstranění) 20,0=20,000 [A] Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).	M	20,000		
11	123731		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 1KM odkop okolo křídel na výtoku, použije se k zpětnému zásypu křídel vč. odvozu a uložení na meziskládku pro zpětný zásyp křídel	M3	10,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2*5,0=10,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku				
12	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	20,000		
			odstranění stávajících zemních krajnic				
			odkop stávajících krajnic:				
			20,0*(0,5+0,5)=20,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
13	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I nakopání mtr. na zpětný zásyp křídel na meziskládce	M3	16,300		
			nakopání mtr. na zpětný zásyp křídel na meziskládce: 10,0=10,000 [A] nakopání frézinku na krajnice: 6,3=6,300 [B] Celkem: A+B=16,300 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
14	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ hl. 30 cm vč. odvozu a uložení na skládku $2,0*0,3*(15,0+8,14+15,0)=22,884 [A]$	M3	22,884		
Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)							
15	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na skládku	M3	239,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>přechodová oblast Březina: 4,0*8,14=32,560 [A] přechodová oblast Křtiny: 3,50*8,14=28,490 [B] výkop pro nové vtokové křídlo a demolici stávajícího křídla: rub: 9,5*(15,0-2,5)=118,750 [C] líc: 4,0*15,0=60,000 [D] Celkem: A+B+C+D=239,800 [E]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
16	132738		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na skládku</p>	M3	9,579		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pro patky na vtoku: $0,4*0,8*(2,7*1,3+2,0+2,0*1,3)=2,595$ [A] $0,3*0,6*(3,0+3,0)=1,080$ [B] $0,3*0,6*3,50=0,630$ [C] $0,3*0,6*3,50=0,630$ [D] pro patky na výtoku: $0,4*0,8*(1,1*1,3+2,5+1*1,3)=1,674$ [E] $0,3*0,6*(4,0+3,5)=1,350$ [F] $0,3*0,6*5,0=0,900$ [G] $0,3*0,6*4,0=0,720$ [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=9,579 [I] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
17	171103		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 100% PS	M3	10,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zpětný zásyp křídél na výtoku z původního mtr. 2*5,0=10,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
18	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ trvale uložení zemin pol.č. 123 738: 20,0=20,000 [B] pol.č. 131 738: 239,80=239,800 [D] pol.č. 132 736: 9,579=9,579 [E] Celkem: B+D+E=269,379 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru	M3	269,379		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
19	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	111,150		
			100% PS dosypání svahu Křtiny: 1,5*14,0=21,000 [A] 0,50*14,5=7,250 [B] Březina: 1,5*13,0=19,500 [C] 0,50*13,5=6,750 [D] dosypání silničního tělesa v místě výkopu pro vtokové křídlo (mtr. velmi vhodný) Křtiny: 5,5*5,5=30,250 [E] Březina: 4,8*5,5=26,400 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=111,150 [G]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
20	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Křtiny: 1,5*13,5*0,75=15,188 [A] 1,5*11,0*0,75=12,375 [B] Březina: 1,5*13,5*0,75=15,188 [C] 1,5*15,5*0,75=17,438 [D] Celkem: A+B+C+D=60,189 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti	M3	60,189		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
21	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp základů nového vtokového křídla dle ČSN 73 62 44 v kvalitě těsnící vrstvy rub: 3,0*(15,0-2,5)=37,500 [A] líc: 3,0*15,0=45,000 [B] Celkem: A+B=82,500 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech - ztižené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	82,500		
22	18243		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU Křtiny: 2,0*14,0=28,000 [A] 1,50*14,5=21,750 [B] Březina: 2,5*13,0=32,500 [C] 1,50*13,5=20,250 [D] Celkem: A+B+C+D=102,500 [E]	M2	102,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydrooesev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
1			Zemní práce				
2			Základy				
23	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) (0,3*0,3)*(4,0+4,0+8,5+8,5)=2,250 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	2,250		
24	261512		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 16MM vrty pro kotvení střední části nového vtokového čela do původní NK prof. vrtu 14 mm, dl. 150 mm, ks 50 0,15*50=7,500 [A] 0,15*(8,1/0,1)*2=24,300 [B] Celkem: A+B=31,800 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	31,800		
25	261514		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 35MM vrty pro případnou injektáž stávajícího křídla na výtoku 90*0,75=67,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	67,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	281611		INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU injektáž stávajícího křídla na výtoku $30 \cdot (0,2 \cdot 0,2 \cdot 3,14) \cdot 1 = 3,768$ [A] Technická specifikace: Položka injektážních prací obsahuje kompletní práce, mimo zřízení vrtů (vykazují se položkami 261, 262), které jsou nutné pro předepsanou funkci injektáže (statickou, těsnicí a pod.).Položka obsahuje vodní tlakové zkoušky před a po injektáži. Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	3,768		
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
27	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY 10 kg/1 ks vč. vrtání a lepení $((8,09 + 10,05) / 1,0) \cdot 10,0 = 181,400$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrtý, zálivky apod.)	KG	181,400		
28	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 levá: $((0,825 + 0,94) / 2) \cdot 8,1 \cdot 0,28 = 2,002$ [A] pravá: $0,8 \cdot 10,1 \cdot 0,28 = 2,262$ [B] Celkem: A+B=4,264 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,	M3	4,264		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
29	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B B500b, parametricky 180 kg/m3 4,264*0,18=0,768 [A]	T	0,768		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
30	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 BETON ZÁKLADŮ: C 30/37 - XA1 BETON DŘÍKU: C 30/37 - XF2+XD1 základ: $0,5*2,5*(3,93+3,58)*1,05=9,857$ [A] dřík: $((2,50*3,93)+(2,33*3,58))*1,05=19,075$ [B] nadbetonávka nad NK VTOK: $((0,39+0,32)/2)*2,5*0,6=0,533$ [C] Celkem: A+B+C=29,465 [D]	M3	29,465		
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10S05, B500B B500b, parametricky 170 kg/m3, vč. vlepené výztuže 29,465*0,17=5,009 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	5,009		
32	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 nadbetonávka na výtokové straně mostu $((0,590+0,665)/2)*0,9*3,15=1,779$ [A] $((0,515+0,580)/2)*0,9*2,54=1,252$ [B] $((0,730+0,800)/2)*0,9*2,94=2,024$ [C] Celkem: A+B+C=5,055 [D] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,	M3	5,055		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
33	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B B500b, parametricky 170 kg/m3, vč. vlepené výztuže 5,055*0,17=0,859 [A]	T	0,859		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
34	431125		SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) služební schodiště do betonového lože C 20/25-XF2 0,2*0,35*0,75*12*1,1=0,693 [A] Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).	M3	0,693		
35	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 beton pod drenáží 1,0*0,3*(4,0+4,0+8,5+8,5)=7,500 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,	M3	7,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
36	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 pod novým vtokovým čelem 3,5*0,1*(4,75+0,5)=1,838 [A] 3,5*0,1*(4,35+0,5)=1,698 [B] Celkem: A+B=3,536 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, <ul style="list-style-type: none">- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,	M3	3,536		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
37	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 podkladní beton pod schodištěm 1,0*1,0=1,000 [A]	M3	1,000		
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
 Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
 Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	457383		<p>VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C16/20 VČET VÝZTUŽE</p> <p>C12/15-XF3</p> <p>ochrana izolace - vyztužený kari sítí PROF. 6 oka 100x100</p> <p>0,2*7,0=1,400 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, 	M3	1,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže				
39	457385		VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C30/37 VČET VÝZTUŽE C30/37-XF1 KARI síť prof. 8, oka 100x100 0,30*7,0=2,100 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,	M3	2,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže				
40	45850		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA ŠD 0-32, ld=0,85 opěra Křtiny: 4*8,00=32,000 [A] opěra Březina: 4*8,00=32,000 [B] Celkem: A+B=64,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	64,000		
41	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE přechodové úseky na vtoku a výtoku dl. 1,0 m 6,2*1,0*0,3=1,860 [A] 4,5*1,0*0,3=1,350 [B] Celkem: A+B=3,210 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	3,210		
42	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC dlažba do betonu C20/25-XF2	M3	24,525		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zpevnění silničních svahů v tl. 200 mm do betonu tl 100 mm: Křtiny: (8,00+10,00)*1,3*(0,2+0,1)=7,020 [A] Březina: (9,50+10,00)*1,3*(0,2+0,1)=7,605 [B] Nová dlažba v korytě tl. 200 do 100 mm betonu: (6,00+10,0)*1,50*(0,2+0,1)=7,200 [C] Za křídly tl. 100 mm do 100 mm betonu: (1,0*2,0*3)*(0,2+0,1)=1,800 [D] 3,00*(0,2+0,1)=0,900 [E] Celkem: A+B+C+D+E=24,525 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
43	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTĚHO BETONU C25/30 patky na vtoku: 0,4*0,8*(2,7*1,3+2,0+2,0*1,3)=2,595 [A] 0,3*0,6*(3,0+3,0)=1,080 [B] 0,3*0,6*3,50=0,630 [C] 0,3*0,6*3,50=0,630 [D] patky na výtoku: 0,4*0,8*(1,1*1,3+2,5+1*1,3)=1,674 [E] 0,3*0,6*(4,0 + 3,5)=1,350 [F] 0,3*0,6*5,0=0,900 [G] 0,3*0,6*4,0=0,720 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=9,579 [I] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,	M3	9,579		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
44	56333	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDa 0/63 Ge plocha (ACAD):135 m2 135,0*1,04=140,400 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M2	140,400		
45	56333	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDa 0/32 GE plocha (ACAD): 135 m2	M2	139,050		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			135,0*1,03=139,050 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
46	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM 6,3 m3 z položky 11372, zbytek (1,6 m3) z SO 101 14+13+31+21=79,000 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	79,000		
47	572133		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,5KG/M2 1,2 kg/m2 135,0*1,03=139,050 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	139,050		
48	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 (0,4kg/m2) 135,0*1,02=137,700 [A] (0,3 kg/m2) 135,0*1,01=136,350 [B] Celkem: A+B=274,050 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu	M2	274,050		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
49	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ tl. 40 mm plocha (ACAD): 135 m2 135,0=135,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	135,000		
50	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM ACL 16+ tl. 50 mm plocha (ACAD): 135 m2 135,0*1,01=136,350 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	136,350		
51	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+ tl. 60 mm plocha (ACAD): 135 m2 135,0*1,02=137,700 [A]	M2	137,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
52	626111		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM rub NK: 2,6*8,14*2=42,328 [A] vnitřní svislé stěny NK: 2,0*8,14*2=32,560 [B] podhled NK: 2,0*8,14=16,280 [C] čela NK: 1,65*2=3,300 [D] výtokové čelo líc: 5,50+5,50=11,000 [E] výtokové čelo rub: 4,0+4,0=8,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=113,468 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	113,468		
53	626211		REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM	M2	36,630		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			horní povrch NK: 2,5*8,14=20,350 [A] dno v mostě: 2,0*8,14=16,280 [B] Celkem: A+B=36,630 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
54	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM horní povrch NK: 2,5*8,14=20,350 [A] rub NK: 2,6*8,14*2=42,328 [B] vnitřní svislé stěny NK: 2,0*8,14*2=32,560 [C] podhled NK: 2,0*8,14=16,280 [D] čela NK: 1,65*2=3,300 [E] výtokové čelo líc: 5,50+5,50=11,000 [G] výtokové čelo rub: 4,0+4,0=8,000 [F] dno v mostě: 2,0*8,14=16,280 [H] Celkem: A+B+C+D+E+G+F+H=150,098 [I] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	150,098		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
55	62641		SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM vnitřní svislé stěny NK: 2,0*8,14*2=32,560 [A] podhled NK: 2,0*8,14=16,280 [B] čela NK: 1,65*2=3,300 [C] výtokové čelo: 5,50+5,50=11,000 [D] Celkem: A+B+C+D=63,140 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	63,140		
56	62652		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ horní povrch NK: 2,5*8,14=20,350 [A] rub NK: 2,6*8,14*2=42,328 [B] vnitřní svislé stěny NK: 2,0*8,14*2=32,560 [C] podhled NK: 2,0*8,14=16,280 [D] čela NK: 1,65*2=3,300 [E] výtokové čelo líc: 5,50+5,50=11,000 [G] výtokové čelo rub: 4,0+4,0=8,000 [F] dno v mostě: 2,0*8,14=16,280 [H] Celkem: (A+B+C+D+E+G+F+H)*0,25=37,525 [I] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě	M2	37,524		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
7	Přidružená stavební výroba						
57	711332		IZOLACE PODZEM OBJ PROTI VOL STÉK VODĚ ASFALT PÁSY rub stojek vč. penetračního nátěru 2,7*8,14*2=43,956 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přízdívku	M2	43,956		
58	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU natavované 2,5*8,14=20,350 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.	M2	20,350		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
59	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ 2 x 500 g/m2 2,7*8,14*2=87,912 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	87,912		
60	78382	a	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) baravně sjenocující ochranný nátěr NK vnitřní svislé stěny NK: 2,0*8,14*2=32,560 [A] podhled NK: 2,0*8,14=16,280 [B] čela NK: 1,65*2=3,300 [C] výtokové čelo: 5,50+5,50=11,000 [D] dno v mostě: 2,0*8,14=16,280 [E] Celkem: A+B+C+D+E=79,420 [F] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	79,420		
61	78382	b	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) ochranný nátěr říms	M2	28,680		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			levá: 0,94*0,28*2=0,526 [A] (0,94+0,28+0,28+0,1)*8,1=12,960 [B] pravá: 0,8*0,28*2=0,448 [C] (0,28+0,28+0,1+0,8)*10,1=14,746 [D] Celkem: A+B+C+D=28,680 [E] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7			Přidružená stavební výroba				

8			Potrubí				
62	863342		POTRUBÍ Z TRUB Z NEREZ OCELI DN DO 200MM nerez koncovka vyústění drenáží 2*0,2=0,400 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození nezahrnuje tlakovou zkoušku ani proplacha dezinfekci	M	0,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
63	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM prostup pro vyústění drenáží 2*0,6=1,200 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	1,200		
64	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH drenáže na rubu zdi 4+4+8+8=24,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky	M	24,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
65	9112B3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM likvidace v režii zhotovitele 6,3+6,3=12,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	12,600		
66	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ (vč. náběhových klínů) 22+21+16+15=74,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	74,000		
67	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ svislá výplň 10,0+12,0=22,000 [A]	M	22,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
68	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 28=28,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	28,000		
69	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ demontáž a zpětná montáž vč. nutné správní agendy s ČÚZK 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu	KUS	1,000		
70	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM podél schodiště 3*1,3*2=7,800 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	7,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
71	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM obrubníky ohraničující dlažby: 4*1,0=4,000 [A] 4*3,0=12,000 [B] Celkem: A+B=16,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	16,000		
72	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM obrubníky ohraničující dlažby: 4*2,0=8,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	8,000		
73	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM napříč vozovkou: 6,2+6=12,200 [A] podél říms a obrub: 8,1+2+2=12,100 [B] 10,1+2+2=14,100 [C] Celkem: A+B+C=38,400 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	38,400		
74	931316		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2 napříč vozovkou: 6,2+6=12,200 [A] podél říms a obrub: 8,1+2+2=12,100 [B] 10,1+2+2=14,100 [C] Celkem: A+B+C=38,400 [D]	M	38,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
75	931336		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 800MM2 těsnění spár mezi prefabrikáty 20*40 mm rubová část: (2,6+2,5+2,6)*7=53,900 [A] lícová část: 7,0*7=49,000 [B] Celkem: A+B=102,900 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	102,900		
76	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM předtěsnění spár podél říms podél říms a obrub: 8,1+2+2=12,100 [A] 10,1+2+2=14,100 [B] Celkem: A+B=26,200 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	26,200		
77	938545		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM ABRAZIVNÍM VODNÍM PAPRSKEM vč. odvozu a uložení na skládku vzniklého odpadu	M2	150,098		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			horní povrch NK: 2,5*8,14=20,350 [A] rub NK: 2,6*8,14*2=42,328 [B] vnitřní svislé stěny NK: 2,0*8,14*2=32,560 [C] podhled NK: 2,0*8,14=16,280 [D] čela NK: 1,65*2=3,300 [E] výtokové čelo lic: 5,50+5,50=11,000 [G] výtokové čelo rub: 4,0+4,0=8,000 [F] dno v mostě: 2,0*8,14=16,280 [H] Celkem: A+B+C+D+E+G+F+H=150,098 [I] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
78	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM vč. odvozu a uložení na skládku odstarnění stávajícího vtokového čela 0,75*3,0*(2,98+2,93)=13,298 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	13,298		
79	96618		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH I 200 na vtoku likvidace v režii zhotovitele	T	0,091		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2,6*0,035=0,091 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
80	967158		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON S ODVOZEM DO 20KM vč. odvozu a uložení na skládku stávající dlažba na vtoku: 2,5*(4,0+4,0)*0,20=4,000 [A] stávající dlažba na výtoku: 1,75*7,4*0,20=2,590 [B] 1,75*6,0*0,20=2,100 [C] odborání horní části výtokového křídla: 0,5*0,75*8,1=3,038 [D] Celkem: A+B+C+D=11,728 [E] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	11,728		
81	967168		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET S ODVOZEM DO 20KM výbourání stávajících říms vč. odvozu a uložení na skládku 0,67*8,09*0,3=1,626 [A] 0,62*8,11*0,3=1,508 [B] Celkem: A+B=3,134 [C] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	3,134		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/37367, propustek v km 1,889

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
82	97816		ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH vč. odvozu a uložení na skládku 2,5*0,1*8,14=2,035 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	2,035		
83	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE vč. odvozu a uložení na skládku 2,5*8,14=20,350 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M2	20,350		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN**Objekt:** SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.**Rozpočet:** SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	L-13-068-000	III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt:	SO 102.1	Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.
Rozpočet:	SO 102.1	Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a podkladní vrstvy vozovek "113328" 233,000*1,9=442,700 [A] "123738.A" 215,000*2,0=430,000 [B] "123738.B" 308,700*2,0=617,400 [C] "126738" 342,000*2,0=684,000 [D] "12931" 203,000*0,25*2,0=101,500 [E] "132738" 190,400*2,0=380,800 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=2 656,400 [G] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2 656,400		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU kámen, beton, ŽB, stavební suť "114148" 189,000*2,2=415,800 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	415,800		
3	014132	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) asfalty "113138" 59,000*2,4=141,600 [A] "113728.E" 41,125*2,4=98,700 [B] Celkem: A+B=240,300 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	240,300		
4	014212		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE Zemina chybějící k ohumusování svahů 112,7*2,0=225,400 [A] "kubatura dle 18221" Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	T	225,400		
0	Všeobecné konstrukce a práce						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
5	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM odvoz na skládku: 43m3 (vozovka BUS zastávek + okraje vozovky) + 16m3 (sanace); tl. 0,1m plocha dle situace ACAD * tl. 43+16=59,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	59,000		
6	11313B		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - DOPRAVA 59*2,4*40 km=5 664,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	5 664,000		
7	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM odvoz na skládku: 172m3 (vozovka BUS zastávek + okraje vozovky) + 61m3 (sanace); tl. 0,4m plocha dle situace ACAD * tl. 172+61=233,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	233,000		
8	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH s odvozem a uložení na meziskládku (pro zpětné využití na stavbě) Včetně odvozu na meziskládku v režii zhotovitele. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.	M3	153,300		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Pro zpětné použití na stavbě 166,800-13,5=153,300 [A] Kubatura dle "113726" - odpočet km 0,00 - 0,03 Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.				
9	11372.R		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odvoz a likvidace v režii zhotovitele - na zpevnění krajnic: 1598x 0,10 = 159,8 m3 - na zpevnění sjezdů (SO 116.2): 0,9 m3 - krajnice u propustku: 6,1 m3 zpevnění krajnic a sjezdů: 160+1+6,1 = 168m3 (0,04*100m2)+(0,05*8139m2)=411,0m3 - (170) = 241 m3 - na zpevnění krajnic: 1598x 0,10 = 159,8 m3 - na zpevnění sjezdů (SO 116.2): 0,9 m3 - krajnice u propustku: 6,1 m3 zpevnění krajnic a sjezdů: 159,8+0,9+6,1 = 166,8m3 (0,04*100)+(0,05*8139)-166,8=244,150 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	244,150		
10	113728	E	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM včetně odvozu a uložení na skládku TYP "3" sanace plošné: vyfrézování plochy tl.min. 50mm (lépe 90mm), vyčištění plochy, nalití hran, infiltrační postřik z kationaktivní asfaltové emulze PI-E v množství zbytkového asfaltu 1,2 kg/m2 v ploše a pokládka podkladní vrstvy z asfaltové směsi typu asfaltový beton ACP 16+ s asfaltovým pojivem tl. min.50mm (dle ČSN EN 13108-1) 0,1*8225*0,05=41,125 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do	M3	41,125		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
11	11372B		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - DOPRAVA 41,125*2,4*40 km =3 948,000 [A]	tkm	3 948,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
12	114148		ODSTR DLAŽ VOD KOR Z LOMKAM NA SUCHO VČ PODKL, ODVOZ DO 20KM kamenná rovnánina - svahy potoka; kubatura dle příčných řezů ACAD	M3	189,000		
			Technická specifikace: Odstranění konstrukcí vodních koryt se měří v [m3] vybouraných hmot ve stavu před vybouráním. Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
13	123738	A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM 179 =179,0m3; z příčných řezů ACAD výkop pro (zatrubnění příkopu): 36m3 179+36=215,000 [A]	M3	215,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
 Objekt: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.
 Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
14	123738	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM sanace podloží; $1,54 \cdot 20 + 1,68 \cdot 30 = 81,2m3 + (1,75 \cdot 130)$ $1,54 \cdot 20 + 1,68 \cdot 30 = 81,200 [A]$ $1,75 \cdot 130 = 227,500 [B]$ Celkem: $A+B=308,700 [C]$	M3	308,700		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
 Objekt: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.
 Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
15	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Veškerá svislá a vodorvná manipulace s materiálem pro položky: "11372" 153,3=153,300 [A]	M3	153,300		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
16	126738		ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM svahové stupně u vysokých násypů; kubatura z příčných řezů ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	342,000		
17	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M vyčištění s obnovením funkce spádu, vč. odvozu nánosů na skládku, uložení a poplatku; délky dle situace včetně odvozu v režii zhotovitele Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	163,000		
18	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	190,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výkop patky pro zpevnění svahů; 0,80*238=190,4 m3 dle ACAD 0,80*238=190,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
19	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ pro položky: "123738.A" 233,000=233,000 [B] "123738.B" 81,200=81,200 [C] "126738" 342,000=342,000 [D] "132738" 190,400=190,400 [E] Celkem: B+C+D+E=846,600 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru	M3	846,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
20	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 650m3; z příčných řezů ACAD	M3	650,000		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
21	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 44m3; zemní krajnice dle ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	44,000		
22	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp zatrubněného příkopu; 31,5*1,21m2 = 38,115m3 dle ACAD 31,5*1,21=38,115 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech	M3	38,115		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
23	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I plocha z příčných řezů dle ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	1 709,000		
24	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ pod "18221" 1127=1 127,000 [A] celková plocha dle situace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů	M2	1 127,000		
25	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M vč. naložení, dovozu a uložení, nedostatek materiálu bude dovezen v režii zhotovitele 1127=1 127,000 [A] celková plocha dle situace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	1 127,000		
26	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 1127=1 127,000 [A] celková plocha dle situace ACAD A-680=447,000 [B] celková - "18245" Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	447,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	18245		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVŇOVACÍ TEXTILÍÍ (ROHOŽÍ) kokosové rohože na vysokých svazích včetně upevnění dle situace ACAD Technická specifikace: Zahrnuje dodání a položení předepsané zatravnňovací textilie bez ohledu na sklon terénu, zalévání, první pokosení	M2	680,000		
1		Zemní práce					
2		Základy					
28	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠDa 0-63 sanace podloží; $1,54*20+1,68*30 = 81,2m3$ dle ACAD + $(1,75*130)$ $1,54*20+1,68*30=81,200$ [A] $1,75*130=227,500$ [B] Celkem: A+B=308,700 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	308,700		
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
29	45131		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET ZASLEPENÍ DN 300 - výplň potrubí $10,0*(0,15*0,15*3,14)=0,707$ [A] délka dle ACAD*(plocha) Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,	M3	0,707		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
30	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Pofladní vrstva pod potrubím "81446" 34*1*0,15=5,100 [A] délka dle ACAD * šířka * tl. Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	5,100		
31	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC zpevnění svahů - dlažba z lom kamene tl. 200 mm do betonu C20/25-XF2 tl. 100 mm 658*0,3 = 197,4 plocha dle ACAD * tl. 658*0,3=197,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody	M3	197,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
 Objekt: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.
 Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
32	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 patka pro zpevnění svahů - beton C20/25-XF2 (0,4*0,8)*238=76,160 [A] (plocha)*délka dle ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů	M3	76,160		
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
33	56333	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Štěrkodrt' ŠDa 0/63 Ge tl. 150 mm	M2	1 708,350		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			podkladní vrstvy konstrukce vozovky a rozšíření vozovky; plocha ze situace (2*763+101)m2*1,05= 1708,4m2 plocha dle situace * koeficient sklonu (2*763+101)*1,05=1 708,350 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
34	56333	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Štěrkodrt' ŠDa 0/32 Ge tl. 150 mm	M2	1 708,350		
			podkladní vrstvy konstrukce vozovky a rozšíření vozovky; plocha ze situace (2*763+101)m2*1,05= 1708,4m2 plocha dle situace * koeficient sklonu (2*763+101)*1,05=1 708,350 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
35	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU zpevnění krajnic tl. 0,1m odfrézovaným materiálem; 1598*0,1 =159,8 m3 plocha dle ACAD * tl. 159,8-5,5 (odpočet km 0,00 - 0,03)=154,300 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	154,300		
36	572143		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 2,0KG/M2 plocha ze situace; na ŠD "56333"	M2	1 708,350		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1708,35=1 708,350 [A] Plocha dle situace ACAD Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
37	572143	E	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 2,0KG/M2 TYP "3" sanace plošné: vyfrézování plochy tl.min. 50mm (lépe 90mm), vyčištění plochy, nalití hran, infiltrační postřik z kationaktivní asfaltové emulze PI-E v množství zbytkového asfaltu 1,2 kg/m2 v ploše a pokládka podkladní vrstvy z asfaltové směsi typu asfaltový beton ACP 16+ s asfaltovým pojivem tl. min.50mm (dle ČSN EN 13108-1) 0,1*8225=822,500 [A] 10% plochy Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	822,500		
38	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 8463+8636-395=16 704,000 [A] Plocha dle "574A34" "574C46" - km cca 0,00 - 0,03 Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	16 704,000		
39	572222	C	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK ASFALTU DO 1,0KG/M2 TYP "1" sanace samostatných trhlin při průměrné vzdálenosti trhlin >10m (provedení asfaltové pružné membrány z asfaltové modifikované emulze s výztužnou vložkou): frézovaná plocha kolem trhliny se očistí na šířku min.500mm, trhliny se proříznou na hloubku min. 30mm, vyčistí, opatří nátěrem a zalijí pružnou asfaltovou zálivkou, na upravené ploše se	M2	411,250		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			provede postřik modifikovanou asfaltovou emulzí do něhož se položí pásy výztužné vložky (dle TP115 8.2.3.1 a 8.2.1.2) 0,05*8225=411,250 [A] 5% plochy Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
40	572644	D	JEDNOVRST NÁTĚR Z MODIFIK EMULZE DO 2,0KG/M2 S DĚL PODRC TYP "2" sanace samostatných trhlín při průměrné vzdálenosti trhlín <10m (provedení asfaltové pružné membrány z vysoce modifikovaného asfaltu): frézovaná plocha se očistí v úseku trhlín, trhlíny se proříznou na hloubku 35mm a šířku 10-30mm, vyčistí, opatří nátěrem a zalijí pružnou asfaltovou zálivkou (u trhlín s šířkou menší než 5mm se trhlina neprořezává, ale opatří proužkem zálivkové hmoty šířky 40mm), na upravené ploše se provede postřik a poté pružná membrána s následným podrcením (dle TP115 8.2.3.1) 0,25*8225=2 056,250 [A] 25% plochy Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	2 056,250		
41	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY výztužná geomříž v konstrukci vozovky BUS stání (acad) Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	93,000		
42	57476	C	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU TYP "1" sanace samostatných trhlín při průměrné vzdálenosti trhlín >10m (provedení asfaltové pružné membrány z asfaltové modifikované emulze s výztužnou vložkou): frézovaná plocha kolem	M2	411,250		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			trhliny se očistí na šířku min.500mm, trhliny se proříznou na hloubku min. 30mm, vyčistí, opatří nátěrem a zalijí pružnou asfaltovou zálivkou, na upravené ploše se provede postřik modifikovanou asfaltovou emulzí do něhož se položí pásy výztužné vložky (dle TP115 8.2.3.1 a 8.2.1.2) 0,05*8225=411,250 [A] 5% plochy Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu				
43	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM 8463m2; ACO 11, plocha odečtena ze situace 8463-215(odpočet km 0,00 - 0,03) =8 248,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	8 248,000		
44	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM 8636m2; ACL 16+, plocha odečtena ze situace 8636-180 (odpočet km 0,00 - 0,03)=8 456,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	8 456,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
45	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+, plocha odečtena ze situace 1708,350=1 708,350 [A] Plocha dle položky "56333.A" Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 708,350		
46	574E56	E	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM TYP "3" sanace plošné: vyfrézování plochy tl.min. 50mm (lépe 90mm), vyčištění plochy, nalití hran, infiltrační postřik z kationaktivní asfaltové emulze PI-E v množství zbytkového asfaltu 1,2 kg/m2 v ploše a pokládka podkladní vrstvy z asfaltové směsi typu asfaltový beton ACP 16+ s asfaltovým pojivem tl. min.50mm (dle ČSN EN 13108-1) 0,1*8225=822,500 [A] 10% plochy Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	822,500		
47	577A2	C	VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK TYP "1" sanace samostatných trhlin při průměrné vzdálenosti trhlin >10m (provedení asfaltové pružné membrány	M	822,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>z asfaltové modifikované emulze s výztužnou vložkou): frézovaná plocha kolem trhliny se očistí na šířku min.500mm, trhliny se proříznou na hloubku min. 30mm, vyčistí, opatří nátěrem a zalijí pružnou asfaltovou zálivkou, na upravené ploše se provede postřik modifikovanou asfaltovou emulzí do něhož se položí pásy výztužné vložky (dle TP115 8.2.3.1 a 8.2.1.2)</p> <p>0,05*8225*2=822,500 [A]</p> <p>5% plochy * přepočet na délku při úpravě tlíny na šířku 0,5m</p> <p>Technická specifikace: - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm</p> <p>- vyčištění</p> <p>- nátěr</p> <p>- výplň předepsanou zálivkovou hmotou</p>				
48	577A2	D	<p>VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK</p> <p>TYP "2" sanace samostatných trhlín při průměrné vzdálenosti trhlín <10m (provedení asfaltové pružné membrány z vysoce modifikovaného asfaltu): frézovaná plocha se očistí v úseku trhlín, trhliny se proříznou na hloubku 35mm a šířku 10-30mm, vyčistí, opatří nátěrem a zalijí pružnou asfaltovou zálivkou (u trhlín s šířkou menší než 5mm se trhlina neprořezává, ale opatří proužkem zálivkové hmoty šířky 40mm), na upravené ploše se provede postřik a poté pružná membrána s následným podrcením (dle TP115 8.2.3.1)</p> <p>0,25*8225*2=4 112,500 [A]</p> <p>25% plochy * přepočet na délku při úpravě tlíny na šířku 0,5m</p> <p>Technická specifikace: - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm</p> <p>- vyčištění</p> <p>- nátěr</p> <p>- výplň předepsanou zálivkovou hmotou</p>	M	4 112,500		
5	Komunikace						
8	Potrubí						
49	81446		<p>POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 400MM</p> <p>zatrubnění příkopu; 34m délka dle ACAD</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</p>	M	34,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
50	89721		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ z betonu C 30/37-XF4+XD1,XD3; tvar viz příloha C6 Objekty Technická specifikace: položka zahrnuje: - mříže s rámem, koše na bahno, - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000		
51	89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25	M3	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			obetonování potrubí "81446"				
			2=2,000 [A]				
			Kubatura dle příčných řezů				
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
52	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ délky svodidel dle situace ACAD 105+40=145,000 [A]	M	145,000		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíráním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
53	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odstranění stavajících svodnic a distančních dílů ze svodidla za mostem vlevo na zdi podél potoka pozor - sloupky se ponechávají na místě, nesmí dojít k poškození během demontáže svodnic 98=98,000 [A]	M	98,000		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
54	912151		SVODNICE SAMOSTATNÁ - DODÁVKA A MONTÁŽ nové svodnice pro svodidlo za mostem vlevo na zdi podél potoka, vč. distančních dílů 98=98,000 [A]	KUS	98,000		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku a montáž svodnice s předepsanou povrchovou úpravou, včetně nutných spojovacích prvků				
55	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU sloupky u sjezdů (červené) jsou součástí SO 116 Počty dle situace ACAD	KUS	86,000		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
56	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU nástavce vždy na začátku a na konci svodidla Počty dle situace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	18,000		
57	91297		DOPRAVNÍ ZRCADLO komplet Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie.	KUS	1,000		
58	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ nové značky B20a (2x) a B 20b (2x) Počty dle situace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	4,000		
59	914912		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON MONTÁŽ S PŘESUNEM nové značky B20a (2x) a B 20b (2x) Počty dle situace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení (betonová patka, zemní práce) a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení				
60	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM překládané sloupky stávajících značek IJ4b Počty dle situace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení	KUS	2,000		
61	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ přesunutý sloupek pro IJ4b (2sx) Počty dle situace ACAD Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		
62	915221	a	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA vodorovné dopr značení = V4 (0,125), V2b (1,5/1,5/0,25); výměry ze situace DZ 368 - 10,88 (odpočet km 0,00 - 0,03)=357,120 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	357,120		
63	915221	b	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	18,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vodorovné DZ BUS zastávek barvy žluté; výměry ze situace				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
64	917224	A	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obrubník (150x250mm) obrobíky vč. nástupiště (15+33)=48,00 m, délky dle situace ACAD včetně betonové patky 15+33=48,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	48,000		
65	917224	B	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM nájezdový obrubník (150x150mm)pro sjezdy (v km 0,642 a 0,680) 9,0m, délky dle situace ACAD včetně betonové patky 9=9,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	9,000		
66	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM příčné řezání KÚ Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	30,000		
67	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 příčné spáry v KÚ Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	30,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje těsnící profil				
68	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM 106*=106,000m 106=106,000 [A] Délka dle projektové dokumentace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	106,000		
69	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM Očištění vozovky před pokládkou asfaltových vrstev včetně odvozu a likvidace mat. v režii zhotovitele 8636-215 (odpočet km 0,00 - 0,03) =8 421,000 [A] Plocha dle ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	8 421,000		
70	93818	C	OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM včetně odvozu a likvidace mat. v režii zhotovitele TYP "1" sanace samostatných trhlin při průměrné vzdálenosti trhlin >10m (provedení asfaltové pružné membrány z asfaltové modifikované emulze s výztužnou vložkou): frézovaná plocha kolem trhliny se očistí na šířku min.500mm, trhliny se proříznou na hloubku min. 30mm, vyčistí, opatří nátěrem a zalijí pružnou asfaltovou zálivkou, na upravené ploše se provede postřik modifikovanou asfaltovou emulzí do něhož se položí pásy výztužné vložky (dle TP115 8.2.3.1 a 8.2.1.2) 0,05*8225=411,250 [A] 5% plochy Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	411,250		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
71	93818	D	<p>OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM</p> <p>včetně odvozu a likvidace mat. v režii zhotovitele TYP "2" sanace samostatných trhlín při průměrné vzdálenosti trhlín <10m (provedení asfaltové pružné membrány z vysoce modifikovaného asfaltu): frézovaná plocha se očistí v úseku trhlín, trhlíny se proříznou na hloubku 35mm a šířku 10-30mm, vyčistí, opatří nátěrem a zalijí pružnou asfaltovou zálivkou (u trhlín s šířkou menší než 5mm se trhlína neprořezává, ale opatří proužkem zálivkové hmoty šířky 40mm), na upravené ploše se provede postřik a poté pružná membrána s následným podrcením (dle TP115 8.2.3.1)</p> <p>$0,25 \cdot 8225 = 2\,056,250$ [A] 25% plochy</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</p>	M2	2 056,250		
72	93818	E	<p>OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM</p> <p>TYP "3" sanace plošné: vyfrézování plochy tl.min. 50mm (lépe 90mm), vyčištění plochy, nalití hran, infiltrační postřik z kationaktivní asfaltové emulze PI-E v množství zbytkového asfaltu 1,2 kg/m2 v ploše a pokládka podkladní vrstvy z asfaltové směsi typu asfaltový beton ACP 16+ s asfaltovým pojivem tl. min.50mm (dle ČSN EN 13108-1)</p> <p>$0,1 \cdot 8225 = 822,500$ [A] 10% plochy</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</p>	M2	822,500		
73	938652		<p>OČIŠTĚNÍ OCEL KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM</p> <p>odstranění rzi ze stávajících sloupku svodidla za mostem vlevo na zdi podél potoka délka 98 m počet sloupků: 50 obvod sloupku. 0,365 m výška sloupku: 0,75 m</p> <p>$50 \cdot 0,365 \cdot 0,75 = 13,688$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</p>	M2	13,688		
74	93867		<p>OČIŠTĚNÍ OCEL KONSTR BROUŠENÍM</p>	M2	13,688		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.
Rozpočet: SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/37365 - km 0,030 - K.Ú.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odstranění rzi ze stávajících sloupku svodidla za mostem vlevo na zdi podél potoka délka 98 m počet sloupků: 50 obvod sloupku. 0,365 m výška sloupku: 0,75 m 50*0,365*0,75=13,688 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN**Objekt:** SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275**Rozpočet:** SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:** LINIO PLAN s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a podkladní vrstvy vozovek nestmelené pol.č. 113 328: 26,493*1,9=50,337 [A] pol.č. 123 738: 15,0*2,0=30,000 [B] pol.č. 129 60: 29,88*2,0=59,760 [C] pol.č. 131 738: 17,848*2,0=35,696 [D] pol.č. 132 738: 9,516*2,0=19,032 [E] Celkem: A+B+C+D+E=194,825 [F] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	194,825		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU stavební suť p.č. 938 445: 14,52*0,01*2,3=0,334 [A] p.č. 938 545: 107,32*0,01*2,3=2,468 [B] p.č. 967 168: 4,11*2,5=10,275 [C] p.č. 978 16: 2,438*2,3=5,607 [D] Celkem: A+B+C+D=18,684 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	18,684		
4	014132	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) živice p.č. 113338: 8,831*2,4=21,194 [A]	T	21,194		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) p.č. 97817: 32,2*0,005*2,4=0,386 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	0,386		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
5	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM tl. 300 mm plocha (ACAD): 88,31 m2 88,31*0,3=26,493 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	26,493		
6	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM tl. 100 mm plocha (ACAD): 88,31 m2 88,31*0,1=8,831 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	8,831		
7	11333B		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM - DOPRAVA 8,831*2,4*40 km=847,776 [A]	tkm	847,776		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	L-13-068-000	III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt:	SO 102.2	Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet:	SO 102.2	Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].							
8	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH tl. 50 mm plocha (ACAD): 88,31 m2 použije se zpětně na dosypání nezpevněných krajnic vč. odvozu, meziskládky a nutné manipulace 88,31*0,05=4,416 [A]	M3	4,416		
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.							
9	11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M provizorní zatrubnění potoka po dobu stavby, vč. tesnicích hrázek na vtoku a výtoku (zřízení a odstranění) 22,0=22,000 [A]	M	22,000		
Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).							
10	123731		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 1KM odkop okolo křídel, použije se k zpětnému zásypu křídel 4*2,0=8,000 [A]	M3	8,000		
Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku				
11	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM odkop stávajících krajnic: $15,0 \cdot (0,5 + 0,5) = 15,000 \text{ [A]}$ Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek 	M3	15,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
12	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I nakopání mtr. na zpětný zásyp křídel na meziskládce: 8,0=8,000 [A] nakopání frézinku na krajnice: 4,416=4,416 [B] Celkem: A+B=12,416 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti	M3	12,416		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
13	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ hl. 30 cm 2,0*0,45*(15,0+9,2+9,0)=29,880 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	29,880		
14	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM přechodová oblast Křtiny: 0,66*9,20=6,072 [A] násyp na stávajícím mostě: 0,68*9,2=6,256 [B] přechodová oblast Březina: 0,60*9,20=5,520 [C] Celkem: A+B+C=17,848 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek	M3	17,848		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
15	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM pro patky na vtoku: $0,4*0,8*(1,2*1,3+1+1,5*1,3)=1,443$ [A] $0,3*0,6*(2,5+12,5*1,3+2,5+2,0*1,3)=4,293$ [B] pro patky na výtoku: $0,4*0,8*(1,5*1,3+1,5+1,5*1,3)=1,728$ [C] $0,3*0,6*(4,5+1,0*1,3+3,0+2,0*1,3)=2,052$ [D] Celkem: A+B+C+D=9,516 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku	M3	9,516		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
16	171103		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 100% PS zpetný zásyp křídél 8,0=8,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	8,000		
17	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ trvalé uložení zemin	M3	42,364		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pol.č. 123 738: 15,0=15,000 [B] pol.č. 131 738: 17,848=17,848 [D] pol.č. 132 738: 9,516=9,516 [E] Celkem: B+D+E=42,364 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
18	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 100% PS dosypání svahu Křtiny: 0,5*24,0=12,000 [A] 1,0*18,5=18,500 [B] Březina: 0,5*19,0=9,500 [C] 2,0*24,0=48,000 [D] Celkem: A+B+C+D=88,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností	M3	88,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
19	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	92,813		
			Křtiny: 1,5*15,5*0,75=17,438 [A] 1,5*24,0*0,75=27,000 [B] Březina: 1,5*24,0*0,75=27,000 [C] 1,5*19,0*0,75=21,375 [D] Celkem: A+B+C+D=92,813 [E]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
20	18243		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU Křtiny: 1,5*24,0=36,000 [A] 2,0*18,5=37,000 [B] Březina: 1,5*19,0=28,500 [C] 3,0*24,0=72,000 [D] Celkem: A+B+C+D=173,500 [E] Technická specifikace: Zahnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	173,500		
1			Zemní práce				
2			Základy				
21	261514		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 35MM vrty pro případnou injektáž stávajících křidel 60*1,0=60,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	60,000		
22	281611		INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU případná injektáž stávajícího křídla na výtok	M3	7,536		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			60*(0,2*0,2*3,14)*1=7,536 [A] Technická specifikace: Položka injektážních prací obsahuje kompletní práce, mimo zřízení vrtů (vykazují se položkami 261, 262), které jsou nutné pro předepsanou funkci injektáže (statickou, těsnící a pod.).Položka obsahuje vodní tlakové zkoušky před a po injektáži. Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
23	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY 10 kg/1 ks vč. vrtání a lepení do zdi ((7,38+7,95)/1,0)*10,0=153,300 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	153,300		
24	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 levá: 8,80*((0,52+0,40)/2)=4,048 [A] pravá: 11,10*((0,54+0,48)/2)=5,661 [B] Celkem: A+B=9,709 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,	M3	9,709		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
25	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B B500b, parametricky 180 kg/m3 9,709*0,18=1,748 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	1,748		
3			Svislé konstrukce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
 Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
 Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce						
26	431125		SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) složebniá schodiště do betonového lože C 20/25-XF2 $0,2*0,35*0,75*12=0,630$ [A] Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).	M3	0,630		
27	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 pod římsami mimo NK levá: $0,1*(3,05+2,90)=0,595$ [A] pravá: $0,1*(3,0+3,0)=0,600$ [B] Celkem: A+B=1,195 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,	M3	1,195		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
28	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 podkladní beton pod schodištěm 1,0*1,0=1,000 [A]	M3	1,000		
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
29	457383		VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C16/20 VČET VÝZTUŽE ochrana izolace - vyztužený kari sítí PROF. 6 oka 100x100 0,2*8,0=1,600 [A]	M3	1,600		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže				
30	457385		VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C30/37 VČET VÝZTUŽE C30/37-XF1 KARI síť prof. 8, oka 100x100 0,30*9,20=2,760 [A] 0,2*3*2=1,200 [B] Celkem: A+B=3,960 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	3,960		
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže				
31	45850		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA ŠD 0-32, Id=0,85 opěra Křtiny: 0,66*9,20=6,072 [A] opěra Březina: 0,60*9,20=5,520 [B] na nosné konstrukci: 0,3*9,2=2,760 [C] Celkem: A+B+C=14,352 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	14,352		
32	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE přechodové úseky na vtoku a výtoku dl. 1,0 m 4,0*1,0*0,3=1,200 [A] 4,0*1,0*0,3=1,200 [B] Celkem: A+B=2,400 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy	M3	2,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
33	465512		<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>dlažba do betonu C20/25-XF2</p> <p>25% původní kamenný obklad se zpětně použije</p> <p>Zpevnění silničních svahů v tl. 200 mm do betonu tl 100 mm:</p> <p>Křtiny:</p> <p>(4,50+5,00)*1,3*(0,2+0,1)=3,705 [A]</p> <p>Březina:</p> <p>(6,00+4,00)*1,3*(0,2+0,1)=3,900 [B]</p> <p>Nová dlažba v korytě tl. 200 do 100 mm betonu:</p> <p>vtok:</p> <p>(4,0*1,3+7,0+5,0*1,3)*(0,2+0,1)=5,610 [C]</p> <p>výtok:</p> <p>(4,0*1,3+7,0+1,5*1,3)*(0,2+0,1)=4,245 [D]</p> <p>Za křídly tl. 200 mm do 100 mm betonu:</p> <p>(1,0*2,0*3)*(0,2+0,1)=1,800 [H]</p> <p>3,0*(0,2+0,1)=0,900 [G]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+H+G=20,160 [I]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)- zřízení spojovací vrstvy- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklinováním- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	20,160		
34	467314		STUPŇĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	9,516		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pro patky na vtoku: 0,4*0,8*(1,2*1,3+1+1,5*1,3)=1,443 [A] 0,3*0,6*(2,5+12,5*1,3+2,5+2,0*1,3)=4,293 [B] pro patky na výtoku: 0,4*0,8*(1,5*1,3+1,5+1,5*1,3)=1,728 [C] 0,3*0,6*(4,5+1,0*1,3+3,0+2,0*1,3)=2,052 [D] Celkem: A+B+C+D=9,516 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
35	56333	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDa 0/63 Ge plocha (ACAD): 102 m2	M2	106,080		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			102,0*1,04=106,080 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
36	56333	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDa 0/32 GE plocha (ACAD): 102 m2 102,0*1,03=105,060 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	105,060		
37	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM 4,4 m3 z položky 11372, zbytek (6,1 m3) z SO 102 19+32+29+25=105,000 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	105,000		
38	572133		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,5KG/M2 1,2 kg/m2 102,0*1,03=105,060 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství	M2	105,060		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
39	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 (0,4kg/m2) 102*1,02=104,040 [A] (0,3kg/m2) 102*1,01=103,020 [B] Celkem: A+B=207,060 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	207,060		
40	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11 + tl. 40 mm plocha (ACAD): 102 m2 102=102,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	102,000		
41	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM ACL 16+ tl. 50 mm plocha (ACAD): 102 m2 102*1,01=103,020 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M2	103,020		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
42	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+ tl. 60 mm plocha (ACAD): 102 m2 102,0*1,02=104,040 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	104,040		
5		Komunikace					
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
43	626111		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM rub NK: 0,5*9,20*2=9,200 [A] vnitřní svislé stěny NK: 1,50*9,20*2=27,600 [B] podhled NK: 2,7*9,2=24,840 [C] čela NK: 1,22*2=2,440 [D] Celkem: A+B+C+D=64,080 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	64,080		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
44	626211		REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM horní povrch NK: 2,70*9,20=24,840 [A] dno: 2,0*9,2=18,400 [B] Celkem: A+B=43,240 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	43,240		
45	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM horní povrch NK: 2,70*9,20=24,840 [A] rub NK: 0,5*9,20*2=9,200 [B] vnitřní svislé stěny NK: 1,50*9,20*2=27,600 [C] podhled NK: 2,7*9,2=24,840 [D] čela NK: 1,22*2=2,440 [E] dno: 2,0*9,2=18,400 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=107,320 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva	M2	107,320		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
46	62641		SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM	M2	73,280		
			vnitřní svislé stěny NK: 1,50*9,20*2=27,600 [A] podhled NK: 2,7*9,2=24,840 [B] čela NK: 1,22*2=2,440 [C] dno: 2,0*9,2=18,400 [D] Celkem: A+B+C+D=73,280 [E]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
47	62652		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ	M2	26,830		
			horní povrch NK: 2,70*9,20=24,840 [A] rub NK: 0,5*9,20*2=9,200 [B] vnitřní svislé stěny NK: 1,50*9,20*2=27,600 [C] podhled NK: 2,7*9,2=24,840 [D] čela NK: 1,22*2=2,440 [E] dno: 2,0*9,2=18,400 [F] Celkem: (A+B+C+D+E+F)*0,25=26,830 [G]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
48	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU	M2	14,520		
			vtok: 6,1*1,20=7,320 [A] výtok: 6,0*1,20=7,200 [B] Celkem: A+B=14,520 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
7			Přidružená stavební výroba				
49	711332		IZOLACE PODZEM OBJ PROTI VOL STÉK VODĚ ASFALT PÁSY	M2	9,200		
			rub stojek vč. penetračního nátěru				
			0,5*9,2*2=9,200 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přízdívku				
50	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU natavované 2,6*9,2=23,920 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)	M2	23,920		
51	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ 2 x 500 g/m2 0,50*9,2*2*2=18,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	18,400		
52	78382	a	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) baravně sjenocující ochranný nátěr NK	M2	73,280		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vnitřní svislé stěny NK: 1,50*9,20*2=27,600 [A] podhled NK: 2,7*9,2=24,840 [B] čela NK: 1,22*2=2,440 [C] dno: 2,0*9,2=18,400 [D] Celkem: A+B+C+D=73,280 [E] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
53	78382	b	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) ochranný nátěr říms levá: 8,80=8,800 [A] (((0,52+0,40)/2)*7,95=3,657 [B] 0,52*1,37=0,712 [C] 0,40*0,85=0,340 [D] 7,95*0,1=0,795 [E] 7,95*0,15=1,193 [F] pravá: 11,10=11,100 [G] (((0,54+0,48)/2)*7,98=4,070 [H] 7,98*0,1=0,798 [I] 0,48*1,69=0,811 [J] 0,54*1,10=0,594 [K] 0,15*7,98=1,197 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=34,067 [M] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	34,067		
7	Přidružená stavební výroba						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
54	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM skládka SÚS 28,0+28,0=56,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	56,000		
55	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ 11,00+21,0+21,00+20,0=73,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	73,000		
56	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 10,0+10,0=20,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dílačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případně nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	20,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
57	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 28=28,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	28,000		
58	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ demontáž a zpětná montáž vč. nutné správné agendy s ČÚZK 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu	KUS	1,000		
59	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM podél schodiště: 3*1,3*2=7,800 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	7,800		
60	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM obrubníky ohraničující dlažby: 4*1,0=4,000 [A] 4*3,0=12,000 [B] Celkem: A+B=16,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	16,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
61	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM obrubníky ohraničující dlažby: 4*2,0=8,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	8,000		
62	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM napříč vozovkou: 7,1+7,1=14,200 [A] podél říms a obrub: 8+2+2=12,000 [B] 8+2+2=12,000 [C] Celkem: A+B+C=38,200 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	38,200		
63	931316		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2 napříč vozovkou: 7,1+7,1=14,200 [A] podél říms a obrub: 8+2+2=12,000 [B] 8+2+2=12,000 [C] Celkem: A+B+C=38,200 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	38,200		
64	931336		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 800MM2 těsnění spár mezi prefabrikáty 20*40 mm	M	84,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rubová část: 3,5*8=28,000 [A] licová část: 7,0*8=56,000 [B] Celkem: A+B=84,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
65	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM předtěsnění spár podél říms podél říms a obrub: 8+2+2=12,000 [A] 8+2+2=12,000 [B] Celkem: A+B=24,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	24,000		
66	938445		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM ABRAZIVNÍM VODNÍM PAPEREM lic vtokového čela: 6,10*1,20=7,320 [A] lic výtokového čela: 6,0*1,20=7,200 [B] Celkem: A+B=14,520 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	14,520		
67	938545		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM ABRAZIVNÍM VODNÍM PAPEREM vč. odvozu a uložení na skládku	M2	107,320		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			horní povrch NK: 2,70*9,20=24,840 [A] rub NK: 0,5*9,20*2=9,200 [B] vnitřní svislé stěny NK: 1,50*9,20*2=27,600 [C] podhled NK: 2,7*9,2=24,840 [D] čela NK: 1,22*2=2,440 [E] dno: 2,0*9,2=18,400 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=107,320 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
68	967168		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET S ODVOZEM DO 20KM výbourání stávajících říms vč. odvozu a uložení na skládku 7,98*0,88*0,3=2,107 [A] 7,95*0,84*0,3=2,003 [B] Celkem: A+B=4,110 [C] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	4,110		
69	97816		ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH vč. odvozu a uložení na skládku 2,65*0,1*9,20=2,438 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	2,438		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275
Rozpočet: SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/37365, propustek v km 1.275

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
70	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE vč. odvozu a uložení na skládku 3,50*9,20=32,200 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M2	32,200		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN**Objekt:** SO 110 Křižovatka silnic III/37365 a III/37367**Rozpočet:** SO 110 Křižovatka silnic III/37365 a III/37367**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:** LINIO PLAN s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 110 Křižovatka silnic III/37365 a III/37367
Rozpočet: SO 110 Křižovatka silnic III/37365 a III/37367

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH s odvozem a uložením na meziskládku (pro zpětné využití na stavbě) Včetně odvozu na meziskládku v režii zhotovitele. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. Pro zpětné použití na stavbě 29*0,1=2,9m3 2,9=2,900 [A] materiál bude použit zpět v položce "56960" Kubatura dle projektové dokumentace ACAD Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.	M3	2,900		
2	11372.R		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odvoz a likvidace v režii zhotovitele (253m2*0,04)-2,9m3=7,12m3 (253*0,04)-2,9=7,220 [A] Kubatura dle projektové dokumentace ACAD Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	7,220		
1			Zemní práce				
5			Komunikace				
3	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU 29*0,1=2,9m3; zpevnění krajnic tl. 0,1m odfrézovaným materiálem křižovatky Kubatura dle projektové dokumentace ACAD Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů	M3	3,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 110 Křižovatka silnic III/37365 a III/37367
Rozpočet: SO 110 Křižovatka silnic III/37365 a III/37367

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
4	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřík 0,3kg/m2; plocha odečtena ze situace Kubatura dle projektové dokumentace ACAD Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	253,000		
5	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S ACO 11+ min. tl. 40mm, vozovka, plocha odečtena ze situace 253m2*0.07m(průměrná tl.)=17,7m3 253*0,07=17,710 [A] Kubatura dle projektové dokumentace ACAD Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	17,710		
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
6	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM spára na styku s SO 102 48=48,000 [A] Délka dle projektové dokumentace ACAD	M	48,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 110 Křižovatka silnic III/37365 a III/37367
Rozpočet: SO 110 Křižovatka silnic III/37365 a III/37367

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
7	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 spára na styku s SO 102 Délka dle projektové dokumentace ACAD	M	48,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN**Objekt:** SO 116.1 Sjezdy - SO 101**Rozpočet:** SO 116.1 Sjezdy - SO 101**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:** LINIO PLAN s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 116.1 Sjezdy - SO 101
Rozpočet: SO 116.1 Sjezdy - SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a podkladní vrstvy vozovek "123738" 3,040*2,0=6,080 [A] "129946" 1,500*2,0=3,000 [B] "132736" 7,000*2,0=14,000 [C] Celkem: A+B+C=23,080 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	23,080		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM (38m2*0,1*0,8)*1,05 = 3,04m3 (38*0,1*0,8)=3,040 [A] Kubatura dle projektové dokumentace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek	M3	3,040		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 116.1 Sjezdy - SO 101
Rozpočet: SO 116.1 Sjezdy - SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM sjezd v km 0,083 vlevo (u SO 101) Včetně odvozu na skládku, kubatura 1,500m3 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	11,000		
4	132736		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 12KM výkop pro DN 400 1,0*1,0*(5+1+1)=7,000 [A] Kubatura dle projektové dokumentace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy	M3	7,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 116.1 Sjezdy - SO 101
Rozpočet: SO 116.1 Sjezdy - SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ pro položky: "123738" 3,040=3,040 [A] "129946" 1,500=1,500 [B] "132736" 7,000=7,000 [C] Celkem: A+B+C=11,540 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	11,540		
6	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp DN 400	M3	5,587		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 116.1 Sjezdy - SO 101
Rozpočet: SO 116.1 Sjezdy - SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			7-(3,14*0,3*0,3*5)=5,587 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1			Zemní práce				
5			Komunikace				
7	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU nezpevněné sjezdy; 38m2*0,1=3,8m3 3,8 m3 frézink z SO 101 3,8=3,800 [A] Kubatura dle projektové dokumentace ACAD Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	3,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 116.1 Sjezdy - SO 101
Rozpočet: SO 116.1 Sjezdy - SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace						
8	Potrubí						
8	81446		POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 400MM 4,5*1,05 = 4,73 včetně podsypu ŠD 0-32 tl. 150 mm hospodářský přejezd v km 0,388 vpravo (u SO 101) Délky dle projektové dokumentace ACAD Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	5,000		
9	899574		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE vč. lůžka 0,51*5=2,550 [A] Kubatura dle projektové dokumentace ACAD Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,	M3	2,550		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
 Objekt: SO 116.1 Sjezdy - SO 101
 Rozpočet: SO 116.1 Sjezdy - SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
10	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU sloupky červené 6=6,000 [A] Počty dle projektové dokumentace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	6,000		
11	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM u hospodářského přejezdu (sjezd km 0,388 vpravo) 4m dle ACAD	M	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 116.1 Sjezdy - SO 101
Rozpočet: SO 116.1 Sjezdy - SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4=4,000 [A] Počty dle projektové dokumentace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN**Objekt:** SO 116.2 Sjezdy - SO 102**Rozpočet:** SO 116.2 Sjezdy - SO 102**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:** LINIO PLAN s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 116.2 Sjezdy - SO 102
Rozpočet: SO 116.2 Sjezdy - SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina "132738" 7*2,0=14,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	14,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH s odvozem a uložením na meziskládku (pro zpětné využití na stavbě) Včetně odvozu na meziskládku v režii zhotovitele. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. Pro zpětné použití na stavbě s odvozem a uložením na meziskládku; 98m2*0,04=3,920m3 98*0,04=3,920 [A] Kubatura dle projektové dokumentace ACAD Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.	M3	3,920		
3	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM pročištění stávajícího propustku v km 0,358 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	20,000		
4	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM výkop pro DN 400 1,0*1,0*(5+1+1)=7,000 [A] Kubatura dle projektové dokumentace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené	M3	7,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 116.2 Sjezdy - SO 102
Rozpočet: SO 116.2 Sjezdy - SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku 				
5	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp DN 400 7-(3,14*0,3*0,3*5)=5,587 [A] Kubatura dle projektové dokumentace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu 	M3	5,587		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 116.2 Sjezdy - SO 102
Rozpočet: SO 116.2 Sjezdy - SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1		Zemní práce					
5		Komunikace					
6	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU nezpevněné sjezdy; 48m ² *0,1=4,8m ³ 3,9m ³ frézink z SO 116.2 + 0,9m ³ z SO 102 Kubatura dle projektové dokumentace ACAD Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	4,800		
7	572133		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,5KG/M2 sjezdy v km 0,642 vpravo a 0,680 vpravo 17=17,000 [A] Plocha dle projektové dokumentace ACAD Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	17,000		
8	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřik 0,3kg/m ² zpevněných sjezdů (u sjezdů 0,642 a 0,680 vpravo 2x)	M2	112,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 116.2 Sjezdy - SO 102
Rozpočet: SO 116.2 Sjezdy - SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plocha odečtena ze situace Plocha dle projektové dokumentace ACAD Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
9	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S ACO 11+ min. tl. 40mm, zpevněné sjezdy, plocha odečtena ze situace (95-17)m2*0.06m(průměrná tl.)=4,7 m3 4,7=4,700 [A] Kubatura dle projektové dokumentace ACAD Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	4,700		
10	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+, sjezdy v km 0,642 vpravo a 0,680 vpravo, plocha odečtena ze situace (ACAD) Plocha dle projektové dokumentace ACAD Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	17,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 116.2 Sjezdy - SO 102
Rozpočet: SO 116.2 Sjezdy - SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM ACL 16+ , zpevněné sjezdy v km 0,642 vpravo a 0,680 vpravo, plocha odečtena ze situace Plocha dle projektové dokumentace ACAD Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	17,000		
5		Komunikace					
8		Potrubí					
12	81446		POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 400MM 4,5*1,05 = 4,73 včetně a podsypu ŠD 0-32 tl. 150 mm hospodářský přejezd v km 0,866 vpravo (u SO 102) Délka dle projektové dokumentace ACAD Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	M	5,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 116.2 Sjezdy - SO 102
Rozpočet: SO 116.2 Sjezdy - SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
13	899574		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE vč. lůžka 0,51*5=2,550 [A] Kubatura dle projektové dokumentace ACAD Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	2,550		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
14	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU sloupky červené	KUS	8,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 116.2 Sjezdy - SO 102
Rozpočet: SO 116.2 Sjezdy - SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Počty dle projektové dokumentace ACAD				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
15	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM spára na styku s rekonstruovanou silnicí	M	62,000		
			Délka dle projektové dokumentace ACAD				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
16	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 spára na styku s rekonstruovanou silnicí	M	62,000		
			Délka dle projektové dokumentace ACAD				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN**Objekt:** SO 180 Provizorní dopravní značení**Rozpočet:** SO 180 Provizorní dopravní značení**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:** LINIO PLAN s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 180 Provizorní dopravní značení
Rozpočet: SO 180 Provizorní dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914112	A	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST dodávka značek na stavbu	KUS	32,000		
			1. STAVBA B1: 2=2,000 [A] B24b: 1=1,000 [B] C2c: 1=1,000 [C] A15: 1=1,000 [D] IP10a: 1=1,000 [E] IS11b: 5=5,000 [F] IS11c: 6=6,000 [G] E13: 4=4,000 [H] 2. STAVBA B24a: 2=2,000 [I] B24b: 1=1,000 [J] IS11b: 4=4,000 [K] IS11c: 3=3,000 [L] STAVBA 3 IP10a: 1=1,000 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=32,000 [N]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 180 Provizorní dopravní značení
Rozpočet: SO 180 Provizorní dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
2	914112	B	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST přesuny mezi stavbami (pronájem po dobu stavby) STAVBA 2 B1: 2=2,000 [A] (ze stavby 1) B24b: 1=1,000 [B] (ze stavby 1) IS11b: 1=1,000 [C] (ze stavby 1) S11c: 6=6,000 [D] (ze stavby 1) E13: 2=2,000 [E] (ze stavby 1) STAVBA 3 B1: 2=2,000 [F] (ze stavby 2) IP10a: 1=1,000 [G] (ze stavby 1) IS11b: 5=5,000 [H] (ze stavby 2) IP11c: 9=9,000 [I] (ze stavby 2) E13: 2=2,000 [J] (ze stavby 2) Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=31,000 [K]	KUS	31,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 180 Provizorní dopravní značení
Rozpočet: SO 180 Provizorní dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje dodávku značky				
3	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ dle pol. 914 111 32=32,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	32,000		
4	914119		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ předpoklad doba výstavby jednotlivých etap 3 měsíce celkové 270 dnů 32*270=8 640,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	8 640,000		
5	914612	A	DOPRAV ZNAČKY 150X150CM OCEL NEREFLEX - MONTÁŽ S PŘESUNEM dodávka značek na stavbu počet značek v závorce je uvažován jako rezerva STAVBA 1: IP 22: 1=1,000 [A] IS 11a: 2=2,000 [B] STAVBA 2: Celkem: A+B=3,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	3,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 180 Provizorní dopravní značení
Rozpočet: SO 180 Provizorní dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	914612	B	DOPRAV ZNAČKY 150X150CM OCEL NEREFLEX - MONTÁŽ S PŘESUNEM přesuny mezi stavbami (pronájem po dobu stavby) STAVBA 1: IP 22: 1=1,000 [A] IS 11a: 2=2,000 [B] STAVBA 2: IP 22: 1=1,000 [C] IS 11a: 2=2,000 [D] Celkem: A+B+C+D=6,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	6,000		
7	914623		DOPRAV ZNAČKY 150X150CM OCEL FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ STAVBA 1: IP 22: 1=1,000 [A] IS 11a: 2=2,000 [B] Celkem: A+B=3,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000		
8	914629		DOPRAV ZNAČKY 150X150CM OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ předpoklad doba výstavby jednotlivých etap 3 měsíce celkové 270 dnů 3*270=810,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	810,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	L-13-068-000	III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt:	SO 180	Provizorní dopravní značení
Rozpočet:	SO 180	Provizorní dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	914952	B	SLOUPKY A STOJKY DZ Z JÄKL PROF PRO OCEL STOJAN MONT S PŘESUN přesuny mezi stavbami 2. STAVBA IS11b: 5=5,000 [A] IS11c: 6=6,000 [B] B24a: 2=2,000 [C] B24b: 2=2,000 [D] B1+E13: 2=2,000 [E] IP22: 2=2,000 [F] IS11a: 4=4,000 [G] Z2: 4=4,000 [H] 3. STAVBA IS11b: 5=5,000 [I] IS11c: 9=9,000 [J] IP10a: 2=2,000 [K] B1+E13: 2=2,000 [L] IP22: 2=2,000 [M] IS11a: 4=4,000 [N] Z2: 4=4,000 [O] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=55,000 [P]	KUS	55,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 180 Provizorní dopravní značení
Rozpočet: SO 180 Provizorní dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení				
9	914952	A	SLOUPKY A STOJKY DZ Z JÄKL PROF PRO OCEL STOJAN MONT S PŘESUN Dodávka na stavbu 30=30,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení	KUS	30,000		
11	914953		SLOUPKY A STOJKY DZ Z JÄKL PROFILŮ PRO OCEL STOJAN DEMONTÁŽ dle pol. 914 951 30=30,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	30,000		
12	914959		SLOUP A STOJKY DZ Z JÄKL PRO OCEL STOJAN NÁJEMNÉ předpoklad doba výstavby jednotlivých etap 3 měsíce celkové 270 dnů 30*270=8 100,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití	KSDEN	8 100,000		
13	916122	A	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Dodávka na stavbu vč. stojanů	KUS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 180 Provizorní dopravní značení
Rozpočet: SO 180 Provizorní dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			STAVBA 1: 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
14	916122	B	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM přesuny mezi stavbami 2. STAVBA 2=2,000 [A] 3. STAVBA 2=2,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	4,000		
15	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ definitivní odstranění 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		
16	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ předpoklad doba výstavby jednotlivých etap 3 měsíce celkové 270 dnů 2*270=540,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	540,000		
17	916322	A	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 180 Provizorní dopravní značení
Rozpočet: SO 180 Provizorní dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dodávka na stavbu				
			Z2: 2=2,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
18	916322	B	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM přesuny mezi stavbami	KUS	4,000		
			2. STAVBA 2=2,000 [A] 3. STAVBA 2=2,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
19	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ definitivní odstranění Z2 po dokončení stavy 3	KUS	2,000		
			Z2: 2=2,000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
20	916329		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ předpoklad doba výstavby jednotlivých etap 3 měsíce celkové 270 dnů 2*270=540,000 [A]	KSDEN	540,000		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
21	916722	A	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	30,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 180 Provizorní dopravní značení
Rozpočet: SO 180 Provizorní dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dodávka na stavbu				
			1. STAVBA				
			B1+E13:				
			2=2,000 [A]				
			B24b+E13:				
			1=1,000 [B]				
			C2c+E13:				
			1=1,000 [C]				
			A15:				
			1=1,000 [D]				
			IP10a:				
			1=1,000 [E]				
			IS11b:				
			5=5,000 [F]				
			IS11c:				
			6=6,000 [G]				
			IP22:				
			2=2,000 [H]				
			IS11a:				
			4=4,000 [I]				
			Z2:				
			4=4,000 [J]				
			STAVBA 2				
			IS11c:				
			3=3,000 [K]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=30,000 [L]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem				
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
22	916722	B	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	55,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 180 Provizorní dopravní značení
Rozpočet: SO 180 Provizorní dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. STAVBA				
			IS11b:				
			5=5,000 [A]				
			IS11c:				
			6=6,000 [B]				
			B24a:				
			2=2,000 [C]				
			B24b:				
			2=2,000 [D]				
			B1+E13:				
			2=2,000 [E]				
			IP22:				
			2=2,000 [F]				
			IS11a:				
			4=4,000 [G]				
			Z2:				
			4=4,000 [H]				
			3. STAVBA				
			IS11b:				
			5=5,000 [I]				
			IS11c:				
			9=9,000 [J]				
			IP10a:				
			2=2,000 [K]				
			B1+E13:				
			2=2,000 [L]				
			IP22:				
			2=2,000 [M]				
			IS11a:				
			4=4,000 [N]				
			Z2:				
			4=4,000 [O]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=55,000 [P]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem				
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 180 Provizorní dopravní značení
Rozpočet: SO 180 Provizorní dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	916723		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - DEMONTÁŽ 30=30,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	30,000		
24	916729		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKL DESKA OD 28KG - NÁJEMNÉ předpoklad doba výstavby jednotlivých etap 3 měsíce celkové 270 dnů 30*270=8 100,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	8 100,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN**Objekt:** SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)**Rozpočet:** SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:** LINIO PLAN s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina pol.č. 113 328: 80,73*1,9=153,387 [A] pol.č. 123 738: 28,5*2,0=57,000 [B] pol.č. 127 738: 45,25*2,0=90,500 [C] pol.č. 129 60: 15,00*2,0=30,000 [D] pol.č. 131 738: 656,7*2,0=1 313,400 [E] pol.č. 132 738: 12,864*2,0=25,728 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=1 670,015 [G] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 670,015		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU stavební suť p.č. 966 138: 31,265*2,6=81,289 [A] p.č. 966 158: 109,561*2,3=251,990 [B] p.č. 967 138: 2,0*2,6=5,200 [C] Celkem: A+B+C=338,479 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	338,479		
3	014132	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) živice	T	68,858		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			p.č. 113338: 26,226*2,4=62,942 [A] p.č. 113728.E: 2,465*2,4=5,916 [B] Celkem: A+B=68,858 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
4	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM tl. 300 mm plocha (ACAD): 359,1 m2 269,1*0,3=80,730 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	80,730		
5	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM tl. 100 mm plocha (ACAD): 262,262 m2 262,262*0,1=26,226 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	26,226		
6	11333B		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM - DOPRAVA 26,226*2,4*40 km =2 517,696 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	2 517,696		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH frezing, který se použije na stavbě vč. odvozu na meziskádku v režii zhotovitele (21+39+8+7,5)*0,1=7,550 [A] 30*0,1=3,000 [B] Celkem: A+B=10,550 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.	M3	10,550		
8	11372.R		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odvoz a likvidace v režii zhotovitele tl. 50 mm plocha (ACAD): 342+151 m2 ((342+151)*0,05)-10,55=14,100 [A] odpočet vjezdu: -90*0,05=-4,500 [B] Celkem: A+B=9,600 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	9,600		
9	113728	E	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM (342+151)*0,1 m2 včetně odvozu a uložení na skládku TYP "3" sanace plošné: vyfrézování plochy tl.min. 50mm (lépe 90mm), vyčištění plochy, nalití hran, infiltrační postřik z kationaktivní asfaltové emulze PI-E v množství zbytkového asfaltu 1,2 kg/m2 v ploše a pokládka podkladní vrstvy z asfaltové směsi typu asfaltový beton ACP 16+ s asfaltovým pojivem tl. min.50mm (dle ČSN EN 13108-1) 0,1*(342+151)*0,05=2,465 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	2,465		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	11372B		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - DOPRAVA 2,465*2,4*40 km=236,640 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	236,640		
11	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN pohotovost čerpací sestavy pro demolici a realizaci nového mostu 1080=1 080,000 [A] Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	1 080,000		
12	11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M obtok potoka během realizace základových konstrukcí vč. těsnících hrázek 3 x tr. DN 500 plast - 2 etapy 3*2*30,0=180,000 [A] Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).	M	180,000		
13	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM odkop stávajících krajnic - levá hrana od ZU po sjezd včetně: 0,30*22,0=6,600 [A] odkop stávajících krajnic - od sjezdu po stávající most: 0,30*13,0=3,900 [B] odkop stávajících krajnic - pravá hrana od ZU po KU - délka stávajícího mostu: 0,3*(65-5,0)=18,000 [C] Celkem: A+B+C=28,500 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.	M3	28,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
14	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I nakopání frézínu, který se zpetně použije na stavbě: $(21+39+8+7,5)*0,1=7,550$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů 	M3	7,550		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
15	127738		<p>VYKOPÁVKY POD VODOU TŘÍ S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>odkop pro nový tvar koryta Křtinského potoka</p> <p>výkop pro nové koryto za mostem: 1,0*10,0=10,000 [A] výkop pro nové koryto za mostem: 1,5*7,0=10,500 [B] výkop pro podsyp NK: 0,3*7,5*11,0=24,750 [C] Celkem: A+B+C=45,250 [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy	M3	45,250		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
16	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ hl. 30 cm před a za novým mostem před upravou: 3,0*10,0*0,3=9,000 [A] za úpravou: 2,0*10,0*0,3=6,000 [B] Celkem: A+B=15,000 [C] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	15,000		
17	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. případně nutných pažení dle technologických možností zhotovitele výkop pro novou NK (zároveň pro demolici původních konstrukcí): rub opěry Křtiny+rub křídla č. 1: 12,0*25,00=300,000 [A] křídlo č.2: 16,0*2,5=40,000 [B] rub opěry Březina + křídlo č.4 + rub křídla č. 3: 14,5*13,5=195,750 [C] výkop pro nové křídlo č. 1- lic+základ: 10,5*7,50=78,750 [D] křídlo č. 3 lic + dmolice opěrné zdi podél potoka: 2,0*8,50=17,000 [E] výkop v korytě v mostě: 2,1*12=25,200 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=656,700 [G]	M3	656,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
18	132738		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>pro patky na vtoku: $0,4*0,8*(2,6+(2,7*1,3))+7,0=4,195$ [A]</p> <p>pro patky na výtoku: $0,4*0,8*((1,2*1,3)+2,3+(1,1*1,3)+4,8+7,0+10,0)=8,669$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=12,864 [C]</p> <p>Technická specifikace:</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.	M3	12,864		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
 Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
 Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
19	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ trvalé uložení na skládku pol.č. 123 738: 28,5=28,500 [B] pol.č. 127 738: 45,25=45,250 [C] pol.č. 131 738: 656,7=656,700 [E] pol.č. 132 738: 12,864=12,864 [F] Celkem: B+C+E+F=743,314 [G]	M3	743,314		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
20	17180	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 100% PS dosypání silničního svahu nový svah - levá hrana od ZU po sjezd včetně: 0,762*22,0=16,764 [A] nový svah - od sjezdu po stávající most: 1,00*13,0=13,000 [B] nový svah - pravá hrana od ZU po KU - délka nového mostu: 0,5*(65-14,125)=25,438 [C] svahový kužel u křídla č.2: 1,00*4,0=4,000 [D] svahový kužel u křídla č.4: 1,0*8,5=8,500 [E] Celkem: A+B+C+D+E=67,702 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží	M3	67,702		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
21	17180	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ dosypání svahů v korytě za mostem 1,324*10,0=13,240 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	13,240		
22	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	21,163		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nová krajnice - levá hrana od ZU po sjezd včetně: 0,15*22,0=3,300 [A] nová krajnice - od sjezdu po stávající most: 0,20*13,0=2,600 [B] nová krajnice - pravá hrana od ZU po KU - délka nového mostu: 0,3*(65-14,125)=15,263 [C] Celkem: A+B+C=21,163 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
23	17481	a	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp základů dle ČSN 73 6244 rub opěry Křtiny+rub křidel 1 a 2: 3,0*20,00=60,000 [A] rub opěry Březina+ křidel 3 a 4: 3,0*15,00=45,000 [B] křídlo č. 1 lic: 2,50*8,0=20,000 [C] křídlo č. 3 lic: 2,50*8,50=21,250 [D] Celkem: A+B+C+D=146,250 [E]	M3	146,250		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísňených prostorech - ztižené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
24	17481	b	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zemina velmi vhodná pro použití do násypového tělesa v souladu s čsn 736133, odst. 4.1.5 tab. 1 rub opěry Křtiny + křídlo1: 5,0*25=125,000 [A] křídlo 2: 7,0*2,50=17,500 [B] rub opěry Březina: 7,5*13,5=101,250 [C] Celkem: A+B+C=243,750 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísňených prostorech - ztižené ukládání sypaniny pod vodu	M3	243,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
25	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I rozšíření silnice od ZU po sjezd vlevo: 17,0*1,04=17,680 [A] předpolí Křtiny: 114,0*1,04=118,560 [B] předpolí březina: 103*1,04=107,120 [C] Celkem: A+B+C=243,360 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	243,360		
26	18243		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU nový svah - levá hrana od ZU po sjezd včetně: 2,0*22,0=44,000 [A] nový svah - od sjezdu po stávající most: 2,00*13,0=26,000 [B] nový svah - pravá hrana od ZU po KU - délka nového mostu: 5,0*(65-14,125)=254,375 [C] Celkem: A+B+C=324,375 [D] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	324,375		
1			Zemní práce				
2			Základy				
27	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) (0,3*0,3)*(9,70+9,20+11,60)=2,745 [A]	M3	2,745		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
28	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) náhrada ochranný izolace v úžlabí NK: 0,15*0,035*6,225=0,033 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	0,033		
29	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXILIE geotextilie na těsnící vrstvě 2x 2,50*9,73*2*1,20=58,380 [A] 2,50*9,73*2*1,20=58,380 [B] Celkem: A+B=116,760 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	116,760		
30	21363		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOMATRACE nepropustná HDPE fólie na těsnící vrstvě 2,50*9,73*1,20=29,190 [A] 2,50*9,73*1,20=29,190 [B] Celkem: A+B=58,380 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geomatrace pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	58,380		
31	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO podsyp ze šda 0-63 ge pro vyrovnání základové spáry s mírami hutnění pro pláň zemního tělesa	M3	24,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			podsypaný NK: 0,3*7,5*11,0=24,750 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
32	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 základ NK: 5,5*0,7*9,73=37,461 [A] základ křídla 1: 1,45*4,6*0,7=4,669 [B] Celkem: A+B=42,130 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	42,129		
33	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI I10S05, B500B B500b, základ rámu: parametricky 195 kg/m3	T	8,052		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			základ křídla č.1: parametricky 160 kg/m3 37,461*0,195=7,305 [A] 4,669*0,160=0,747 [B] Celkem: A+B=8,052 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
34	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY 10 kg/1 ks vč. vrtání a lepení $((7,225+11,0+14,125)/1,0)*10,0=323,500$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	323,500		
35	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	10,038		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			levá: 7,225*0,298=2,153 [A] pravá: 14,125*0,306=4,322 [B] vyrovnávací klín na opěrné zdi: 3,563*1,0=3,563 [C] Celkem: A+B+C=10,038 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
36	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B B500b, parametricky 180 kg/m3 10,038*0,18=1,807 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s	T	1,807		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
37	333325	a	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 rámové stojky C 30/37-XF1+XD2 - vodotěsný Křtiny: 0,75*2,1*9,73=15,325 [A] Březina: 0,75*2,055*9,73=14,996 [B] Celkem: A+B=30,321 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,	M3	30,321		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
38	333325	b	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 zavěšená křídla C 30/37-XF1+XD2 - vodotěsný Křídlo č.1: ((3,94+1,55)/2)*0,75*4,5=9,264 [A] Křídlo č.2: 7,50*1,0=7,500 [B] 3,50*0,55=1,925 [C] křídlo č.3: 0,55*3,65*1,15=2,309 [D] křídlo č.4: 6,00*1,0=6,000 [E] 3,00*0,55=1,650 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=28,648 [G] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,	M3	28,648		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
 Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
 Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
39	333365		<p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B</p> <p>B500b, parametricky 175 kg/m3 - opěry parametricky 160 kg/m3 - křídla</p> <p>30,321*0,175=5,306 [A] 28,648*0,160=4,584 [B] Celkem: A+B=9,890 [C]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	9,890		
3			Svislé konstrukce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce						
40	421325		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 C 30/37 - XF1 + XD2 - vodotěsný 3,623*9,73=35,252 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	35,252		
41	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI I0505, B500B B500b, parametricky 195 kg/m3 35,252*0,195=6,874 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	T	6,874		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74.- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
42	431125		SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) složebniá schodiště do betonového lože C 20/25-XF2 0,2*0,35*0,75*(10+4)=0,735 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none">- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- očištění a ošetření úložných ploch,- zednické výpomoc pro montáž dílců,- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení	M3	0,735		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			a měření dílců a pod.).				
43	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 beton pod drenáží 1,65*0,3*(14,0+10,00)=11,880 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	11,880		
44	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 pod NK: (6,225+0,65+0,65)*(9,73+0,65+0,65)*0,1=8,300 [A] pod křídlem č. 1: (1,45+0,5+0,5)*(4,6+0,5+0,5)*0,1=1,372 [B] Celkem: A+B=9,672 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,	M3	9,672		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
 Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
 Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
45	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 podkladní beton pod schodištěm 1,0*1,0=1,000 [A]	M3	1,000		
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
46	45831		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z PROSTÉHO BETONU Přechodový klín z mezerovitého betonu dle ČSN 73 6244 Křtiny: 1,50*10,00=15,000 [A] Březina: 1,50*10,00=15,000 [B] Celkem: A+B=30,000 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,	M3	30,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
47	45850		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA ŠD 0-32, ld=0,85 Křtiny: 4,0*15,00=60,000 [A] Březina: 4,0*15,00=60,000 [B] Celkem: A+B=120,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	120,000		
48	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE přechodové úseky na vtoku a výtoku dl. 1,0 m 5,0*1,0*0,3=1,500 [A] 5,0*1,0*0,3=1,500 [B] Celkem: A+B=3,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	3,000		
49	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC dlažba do betonu C20/25-XF2	M3	53,676		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			před horskou vpusť: 4,0*1,3*(0,2+0,1)=1,560 [A] za křídly č. 1, 2 a 4: 1,0*2,0*(0,2+0,1)=0,600 [B] (2,32+0,70)*(0,2+0,1)=0,906 [C] silniční svahy na výtoku z mostu: 16,00*1,3*(0,2+0,1)=6,240 [D] 2,50*1,3*(0,2+0,1)=0,975 [E] skluz: 0,75*(0,2+0,1)=0,225 [F] vývar: 1,00*(0,2+0,1)=0,300 [G] kolem křídla č. 1: 21,0*1,3*(0,2+0,1)=8,190 [H] koryto na vtoku: 23,0*(0,2+0,1)=6,900 [I] koryto v mostě: 40,00*(0,2+0,1)=12,000 [J] koryto za mostem: 4,00*1,3*(0,2+0,1)=1,560 [K] 24,00*(0,2+0,1)=7,200 [L] 18,0*1,3*(0,2+0,1)=7,020 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=53,676 [N] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
50	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	12,864		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pro patky na vtoku: $0,4*0,8*(2,6+(2,7*1,3)+7,0)=4,195$ [A] pro patky na výtoku: $0,4*0,8*((1,2*1,3)+2,3+(1,1*1,3)+4,8+7,0+10,0)=8,669$ [B] Celkem: A+B=12,864 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
51	56333	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDa 0/63 Ge	M2	244,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rozšíření silnice od ZU po sjezd vlevo: 20,0*1,04=20,800 [A] předpolí Křtiny: 110*1,04=114,400 [B] ředpolí březina: 105*1,04=109,200 [C] Celkem: A+B+C=244,400 [D] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
52	56333	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDa 0/32 GE rozšíření silnice od ZU po sjezd vlevo: 20,0*1,03=20,600 [A] předpolí Křtiny: 110,0*1,03=113,300 [B] ředpolí březina: 105*1,03=108,150 [C] Celkem: A+B+C=242,050 [D] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	242,050		
53	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM 21+39=60,000 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení	M2	60,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
54	572133		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,5KG/M2 1,2 kg/m2 rozšíření silnice od ZU po sjezd vlevo: 20,0*1,03=20,600 [A] předpolí Křtiny: 110,0*1,03=113,300 [B] ředpolí březina: 105*1,03=108,150 [C] Celkem: A+B+C=242,050 [D] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	242,050		
55	572143	E	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 2,0KG/M2 10% z (342+151)m2 včetně odvozu a uložení na skládku SUS => bez poplatku za skládku TYP "3" sanace plošné: vyfrézování plochy tl.min. 50mm (lépe 90mm), vyčištění plochy, nalití hran, infiltrační postřik z kationaktivní asfaltové emulze PI-E v množství zbytkového asfaltu 1,2 kg/m2 v ploše a pokládka podkladní vrstvy z asfaltové směsi typu asfaltový beton ACP 16+ s asfaltovým pojivem tl. min.50mm (dle ČSN EN 13108-1) 0,1*(342+151)=49,300 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	49,300		
56	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	678,550		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na ACP: rozšíření silnice od ZU po sjezd vlevo: 20,0*1,02=20,400 [A] předpolí Křtiny: 110,0*1,02=112,200 [B] ředpolí březina: 105*1,02=107,100 [C] na ACL: frézovaná část v předpolí Křtiny: 150,0*1,01=151,500 [D] rozšíření silnice od ZU po sjezd vlevo: 20,0*1,01=20,200 [E] předpolí Křtiny: 110,0*1,01=111,100 [F] předpolí březina: 105*1,01=106,050 [G] most: 50,0=50,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=678,550 [I] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
57	572222	C	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 1,0KG/M2 5% z (342+151) m2 TYP "1" sanace samostatných trhlin při průměrné vzdálenosti trhlin >10m (provedení asfaltové pružné membrány z asfaltové modifikované emulze s výztužnou vložkou): frézovaná plocha kolem trhliny se očistí na šířku min.500mm, trhliny se proříznou na hloubku min. 30mm, vyčistí, opatří nátěrem a zalijí pružnou asfaltovou zálivkou, na upravené ploše se provede postřik modifikovanou asfaltovou emulzí do něhož se položí pásy výztužné vložky (dle TP115 8.2.3.1 a 8.2.1.2) 0,05*(342+151)=24,650 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu	M2	24,650		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
58	572644	D	JEDNOVRST NÁTĚR Z MODIFIK EMULZE DO 2,0KG/M2 S DĚL PODRC 25% z(342+151) m2 TYP "2" sanace samostatných trhlin při průměrné vzdálenosti trhlin <10m (provedení asfaltové pružné membrány z vysoce modifikovaného asfaltu): frézovaná plocha se očistí v úseku trhlin, trhliny se proříznou na hloubku 35mm a šířku 10-30mm, vyčistí, opatří nátěrem a zalijí pružnou asfaltovou zálivkou (u trhlin s šířkou menší než 5mm se trhlina neprořezává, ale opatří proužkem zálivkové hmoty šířky 40mm), na upravené ploše se provede postřik a poté pružná membrána s následným podrcením (dle TP115 8.2.3.1) 0,25*(342+151)=123,250 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	123,250		
59	57476	C	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU 5% z (342+151) m2 TYP "1" sanace samostatných trhlin při průměrné vzdálenosti trhlin >10m (provedení asfaltové pružné membrány z asfaltové modifikované emulze s výztužnou vložkou): frézovaná plocha kolem trhliny se očistí na šířku min.500mm, trhliny se proříznou na hloubku min. 30mm, vyčistí, opatří nátěrem a zalijí pružnou asfaltovou zálivkou, na upravené ploše se provede postřik modifikovanou asfaltovou emulzí do něhož se položí pásy výztužné vložky (dle TP115 8.2.3.1 a 8.2.1.2) 0,05*(342+151)=24,650 [A] Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	24,650		
60	574A34	a	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	388,850		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ACO 11+ tl. 40 mm frézovaná část v předpolí Křtiny: 150,0*1,01=151,500 [A] rozšíření silnice od ZU po sjezd vlevo: 20,0*1,01=20,200 [B] předpolí Křtiny: 110,0*1,01=111,100 [C] předpolí březina: 105*1,01=106,050 [D] Celkem: A+B+C+D=388,850 [E] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
61	574A34	b	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ 40 m most: 50,0=50,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	50,000		
62	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM ACL 16+ tl. 50 mm	M2	438,850		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			frézovaná část v předpolí Křtiny: 150,0*1,01=151,500 [A] rozšíření silnice od ZU po sjezd vlevo: 20,0*1,01=20,200 [B] předpolí Křtiny: 110,0*1,01=111,100 [C] předpolí březina: 105*1,01=106,050 [D] most: 50,0=50,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=438,850 [F] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
63	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+ tl. 60 mm rozšíření silnice od ZU po sjezd vlevo: 20*1,02=20,400 [A] předpolí Křtiny: 110,0*1,02=112,200 [B] ředpolí březina: 105*1,02=107,100 [C] Celkem: A+B+C=239,700 [D] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	239,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
64	574E56	E	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM 10% z (342+151)m2 včetně odvozu a uložení na skládku SUS => bez poplatku za skládku TYP "3" sanace plošné: vyfrézování plochy tl.min. 50mm (lépe 90mm), vyčištění plochy, nalití hran, infiltrační postřik z kationaktivní asfaltové emulze PI-E v množství zbytkového asfaltu 1,2 kg/m2 v ploše a pokládka podkladní vrstvy z asfaltové směsi typu asfaltový beton ACP 16+ s asfaltovým pojivem tl. min.50mm (dle ČSN EN 13108-1) 0,1*(342+151)=49,300 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	49,300		
65	575C43		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 35MM OCHRANA IZOLACE MA 11 IV - 35 mm 50,0=50,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	50,000		
66	577A2	C	VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK	M	24,650		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			5% z (342+151) m2 TYP "1" sanace samostatných trhlín při průměrné vzdálenosti trhlín >10m (provedení asfaltové pružné membrány z asfaltové modifikované emulze s výztužnou vložkou): frézovaná plocha kolem trhlíny se očistí na šířku min.500mm, trhlíny se proříznou na hloubku min. 30mm, vyčistí, opatří nátěrem a zalijí pružnou asfaltovou zálivkou, na upravené ploše se provede postřik modifikovanou asfaltovou emulzí do něhož se položí pásy výztužné vložky (dle TP115 8.2.3.1 a 8.2.1.2) 0,05*(342+151)=24,650 [A] Technická specifikace: - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou zálivkovou hmotou				
67	577A2	D	VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK 25% z(342+151) m2 TYP "2" sanace samostatných trhlín při průměrné vzdálenosti trhlín <10m (provedení asfaltové pružné membrány z vysoce modifikovaného asfaltu): frézovaná plocha se očistí v úseku trhlín, trhlíny se proříznou na hloubku 35mm a šířku 10-30mm, vyčistí, opatří nátěrem a zalijí pružnou asfaltovou zálivkou (u trhlín s šířkou menší než 5mm se trhlina neprořezává, ale opatří proužkem zálivkové hmoty šířky 40mm), na upravené ploše se provede postřik a poté pružná membrána s následným podrcením (dle TP115 8.2.3.1) 0,25*(342+151)=123,250 [A] Technická specifikace: - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou zálivkovou hmotou	M	123,250		
5	Komunikace						
7	Přidružená stavební výroba						
68	711332		IZOLACE PODZEM OBJ PROTI VOL STÉK VODĚ ASFALT PÁSY	M2	80,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rub stojek vč. penetračního nátěru				
			4,0*10,0=40,000 [A]				
			4,0*10,0=40,000 [B]				
			Celkem: A+B=80,000 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přízdívku				
69	711432		IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	8,820		
			asfaltový pás s meděnou fólií				
			0,7*6,3*2=8,820 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. lepenku s hliníkovou vložkou, litý asfalt, asfaltový beton				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
 Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
 Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
70	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU natavované 5,50*10,0=55,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)	M2	55,000		
71	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ 2 x 500 g/m2 rub stojek 4,0*10,0*2=80,000 [A] 4,0*10,0*2=80,000 [B] Celkem: A+B=160,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	160,000		
72	78382	b	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) ochranný nátěr říms 2,0*(7,5+14,5)=44,000 [A] 0,3*2=0,600 [B] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení,	M2	0,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
73	78386		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S9 (OS-E) náter pod římsou na bocích NK 0,5*6,5=3,250 [A] 0,55*6,5=3,575 [B] Celkem: A+B=6,825 [C] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	6,825		
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
74	863342		POTRUBÍ Z TRUB Z NEREZ OCELI DN DO 200MM nerez koncovka vyústění drenáží 2*0,2=0,400 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození nezahrnuje tlakovou zkoušku ani proplacha dezinfekci	M	0,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
75	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM prostup pro vyústění drenáží 2*1,4=2,800 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	2,800		
76	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH drenáže na rubu zdí, min. SN 8 14+10=24,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí	M	24,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
77	89915		STUPADLA (A POD) s PE povlakem stupadla na křídle č.3 8=8,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	KUS	8,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
78	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ dvoumadlové zábradlí na křídle č.1 4,5=4,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	4,500		
79	9112B3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM - likvidace v režii zhotovitele 4,30+4,40=8,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	8,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
80	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM skládka SÚS 14=14,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	14,000		
81	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ 20+11=31,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	31,000		
82	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ svislá výplň 14+8=22,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	22,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
83	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	3,000		
			bíle: 3=3,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
84	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	4,000		
			4=4,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
85	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA	KUS	18,000		
			12=12,000 [A] 6=6,000 [B] Celkem: A+B=18,000 [C]				
		Technická specifikace:	- kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi				
86	912A8		BALISETY Z PLASTICKÝCH HMOT	KUS	4,000		
			Balisety červenobílá reflexní 4=4,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a osazení balisety včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
87	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			evidenční číslo: 2=2,000 [A] název toku: 2=2,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování				
88	914813		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z4 OCEL DEMONTÁŽ 3=3,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000		
89	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ 3=3,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000		
90	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	2,000		
91	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM 80x250 kolem schodiště: 2,0*1,3*2=5,200 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	5,200		
92	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	33,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			100x250 skluz + vývar: 1,5+1,5=3,000 [A] 1,5+1,5=3,000 [B] kolem schodiště: 3,0*1,3*2=7,800 [C] 1,5*1,3*2=3,900 [D] Dlažba za křídly: 4*(1+3)=16,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=33,700 [F] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
93	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM dlažba za křídly 3*2,0=6,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	6,000		
94	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM napříč vozovkou: 8,5+8,5=17,000 [A] podél říms a obrub: 14,125+2+2=18,125 [B] (7,225+11,0)+2+2=22,225 [C] Celkem: A+B+C=57,350 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	57,350		
95	931316		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2	M	57,350		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			napříč vozovkou: 8,5+8,5=17,000 [A] podél říms a obrub: 14,125+2+2=18,125 [B] (7,225+11,0)+2+2=22,225 [C] Celkem: A+B+C=57,350 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
96	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM předtěsnění spár podél říms podél říms a obrub: 14,125+2+2=18,125 [A] (7,225+11,0)+2+2=22,225 [B] Celkem: A+B=40,350 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	40,350		
97	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM hloubka tvárnice 22 cm kaskádovitý skluz: 2,0*1,3=2,600 [A] podél svahu u křídla č. 4: 4,50=4,500 [B] do koryta na výtoku: 3,0*1,3=3,900 [C] Celkem: A+B+C=11,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	11,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
98	93813	D	OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK CHEMICKY 25% z(342+151) m2 TYP "2" sanace samostatných trhlín při průměrné vzdálenosti trhlín <10m (provedení asfaltové pružné membrány z vysoce modifikovaného asfaltu): frézovaná plocha se očistí v úseku trhlín, trhlíny se proříznou na hloubku 35mm a šířku 10-30mm, vyčistí, opatří nátěrem a zalijí pružnou asfaltovou zálivkou (u trhlín s šířkou menší než 5mm se trhlína neprořezává, ale opatří proužkem zálivkové hmoty šířky 40mm), na upravené ploše se provede postřik a poté pružná membrána s následným podrcením (dle TP115 8.2.3.1) 0,25*(342+151)=123,250 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	123,250		
99	93818	C	OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM 5% z (342+151) m2 TYP "1" sanace samostatných trhlín při průměrné vzdálenosti trhlín >10m (provedení asfaltové pružné membrány z asfaltové modifikované emulze s výztužnou vložkou): frézovaná plocha kolem trhlíny se očistí na šířku min.500mm, trhlíny se proříznou na hloubku min. 30mm, vyčistí, opatří nátěrem a zalijí pružnou asfaltovou zálivkou, na upravené ploše se provede postřik modifikovanou asfaltovou emulzí do něhož se položí pásy výztužné vložky (dle TP115 8.2.3.1 a 8.2.1.2) 0,05*(342+151)=24,650 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	24,650		
100	93818	E	OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM 10% z (342+151)m2 včetně odvozu a uložení na skládku SUS => bez poplatku za skládku TYP "3" sanace plošné: vyfrézování plochy tl.min. 50mm (lépe 90mm), vyčištění plochy, nalití hran, infiltrační postřik z kationaktivní asfaltové emulze PI-E v množství zbytkového asfaltu 1,2 kg/m2 v ploše a pokládka podkladní vrstvy z asfaltové směsi typu asfaltový beton ACP 16+ s asfaltovým pojivem tl. min.50mm (dle ČSN EN 13108-1) 0,1*(342+151)=49,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	49,300		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
101	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM demolice opěrné zdi podél potoka pro křídlo č. 3 - likvidace v režii zhotovitele 1,0*6,5*2,81=18,265 [A] 2,0*6,5*1,0=13,000 [B] Celkem: A+B=31,265 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	31,265		
102	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM - likvidace v režii zhotovitele demolice stávající opěry Křtiny vč. křídla na výtoku: 5,649*8,5=48,017 [A] křídlo na vtoku u opěra Křtiny: 3,5*0,6*1,5=3,150 [B] demolice stávající opěry Březina vč. křídla na výtoku: 5,662*10,0=56,620 [C] vtokové čelo propustku: 1,52*0,4*2,0=1,216 [D] Výtokové čelo ptopustku: 1,69*0,22*1,5=0,558 [E] Celkem: A+B+C+D+E=109,561 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	109,561		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)
Rozpočet: SO 201 Most přes Křtinský potok (stavba 3)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
103	96618		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH - likvidace v režii zhotovitele 1 300 - 54,2 kg/m: 7*3,00*0,0542=1,138 [A] Tr. DN 150/5 - 19 kg/m: 16*8,00*0,019=2,432 [B] obd. 250x100x5 - 38 kg/m: (4,3+4,2)*0,038=0,323 [C] 1/2 tr. 500/8 - 50 kg/m: 1,8*0,05=0,090 [D] Celkem: A+B+C+D=3,983 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku	T	3,983		
104	967138		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC S ODVOZEM DO 20KM demolice horní části zdi v korytě v přechdovém úseku dl. 11,0 m - likvidace v režii zhotovitele 2,0*1,0=2,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	2,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN**Objekt:** SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy**Rozpočet:** SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:** LINIO PLAN s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy
Rozpočet: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina pol.č. 113 328: 27,0*1,9=51,300 [A] pol.č. 123 738: 14,0*2,0=28,000 [B] pol.č. 131 738: 24,18*2,0=48,360 [C] Celkem: A+B+C=127,660 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	127,660		
2	014132	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) živice p.č. 113338: 9,0*2,4=21,600 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	21,600		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
3	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM tl. 300 mm plocha (ACAD): 359,1 m2 90,0*0,3=27,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	27,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy
Rozpočet: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM tl. 100 mm plocha (ACAD): 90,000 m2 90,0*0,1=9,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	9,000		
5	11333B		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM - DOPRAVA 9*2,4*40 km=864,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	864,000		
6	11372.R		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odvoz a likvidace v režii zhotovitele tl. 50 mm plocha (ACAD): 342+151 m2 90,0*0,05=4,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	4,500		
7	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM odkop stávajících krajnic - sjezd: 0,30*20,0=6,000 [A] odkop pro úpravu sjezdu vpravo za mostem: 32,0*0,25=8,000 [B] Celkem: A+B=14,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	M3	14,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy
Rozpočet: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	10,200		
			nakopání frézínu, který se zpetně použije na stavbě: 30*0,1=3,000 [A] pro přípojku žlabu: 6,0*0,8*1,5=7,200 [B] Celkem: A+B=10,200 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy
Rozpočet: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
9	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM pročištění stávajícího propustku pod sjezdem vč. likvidace odpadu 16=16,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	16,000		
10	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. případně nutných pažení dle technologických možností zhotovitele výkop pro horskou vpust' a demolici vtokového čela propustku: 8,06*3,0=24,180 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění	M3	24,180		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy
Rozpočet: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I pro přípojku žlabu: 6,0*0,8*1,5=7,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy 	M3	7,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy
Rozpočet: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku				
12	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ trvalé uložení na skládku pol.č. 123 738: 14,0=14,000 [A] pol.č. 131 738: 24,18=24,180 [B] Celkem: A+B=38,180 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	38,180		
13	17180	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 100% PS dosypání silničního svahu	M3	23,240		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy
Rozpočet: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nový svah - sjezd: 0,762*20,0=15,240 [A] úprava sjezdu vpravo za mostem: 32,0*0,25=8,000 [B] Celkem: A+B=23,240 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ nová krajnice - sjezd: 0,15*20,0=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění	M3	3,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy
Rozpočet: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
15	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	7,200		
		Technická specifikace:	<p>pro přípojku žlabu: 6,0*0,8*1,5=7,200 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
16	17481	a	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	10,438		
			zásyp základů dle ČSN 73 6244				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy
Rozpočet: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zásyp vtokové jímky: 0,5*3,1*2,5=3,875 [A] 0,5*2,1*2,5*2=5,250 [B] 0,5*2,1*1,25=1,313 [C] Celkem: A+B+C=10,438 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
17	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I sjezd: 90,0*1,04=93,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	93,600		
18	18243		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU nový svah - sjezd: 2,0*20,0=40,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	40,000		
1			Zemní práce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy
Rozpočet: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO podsyp ze šda 0-63 ge pro vyrovnání základové spáry s mírami hutnění pro pláň zemního tělesa podsyp pod základy vtokové jímky: 8,1*0,5=4,050 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	4,050		
20	23217		ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNĚ (HMOTNOST) pažení pro realizaci horské vpusti - lze zaměnit za jiný typ pažení dle technologických možností zhotovitele 11,5*3,5*0,156=6,279 [B] Technická specifikace: - zřízení stěny - opotřebení štětovnic, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy - kleštiny, převázky. a další pomocné a doplňkové konstrukce - nastražení a zaberanění štětovnic do jakékoliv třídy horniny - veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů - beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi - těsnění stěny, je-li nutné - kotvení stěny, je-li nutné nebo vzepření, případně rozepření - vodící piloty nebo stabilizační hrázky - zhotovení koutových štětovnic - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,	T	6,279		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy
Rozpočet: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů				
21	237171		VYTAŽENÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ (HMOTNOST) viz. pol. 23217 - likvidace v režii zhotovitele 11,5*3,5*0,156=6,279 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje odstranění stěn včetně odvozu a uložení na skládku	T	6,279		
2		Základy					

4

Vodorovné konstrukce

22	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 pod horskou vpusť: 8,1*0,1=0,810 [A] dvojřádek z kostek: 0,1*0,35*10*2=0,700 [B] Celkem: A+B=1,510 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,	M3	1,510		
----	--------	--	---	----	-------	--	--



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy
Rozpočet: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
23	56333	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDa 0/63 Ge sjezd: 90*1,04=93,600 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	93,600		
24	56333	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDa 0/32 GE sjezd: 90,0*1,03=92,700 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	92,700		
25	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM sjezd za mostem vpravo 30=30,000 [A]	M2	30,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy
Rozpočet: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
26	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM 8+7,5=15,500 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	15,500		
27	572133		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,5KG/M2 1,2 kg/m2 sjezd: 90,0*1,03=92,700 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	92,700		
28	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	182,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy
Rozpočet: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na ACP: sjezd: 90,0*1,02=91,800 [A] na ACL: sjezd: 90,0*1,01=90,900 [B] Celkem: A+B=182,700 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 				
29	574A34	a	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ tl. 40 mm sjezd: 90,0*1,01=90,900 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	90,900		
30	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM ACL 16+ tl. 50 mm sjezd: 90,0*1,01=90,900 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	90,900		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy
Rozpočet: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
31	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+ tl. 60 mm sjezd: 90,0*1,02=91,800 [B] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	91,800		
32	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC dvouřádek podél odvodňovacího žlabu; do beton. lože 16/20 tl 100 mm 0,2*10,0*2=4,000 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	4,000		
5		Komunikace					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
 Objekt: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy
 Rozpočet: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	82458		<p>POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 600MM</p> <p>prodloužení stávajícího propustku na výtkou vč. všech nutných technologických zařízení pro realizaci prodloužení (podsyp, podkladní beton, podkladky, spod.) 2,8=2,800 [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku 	M	2,800		
34	84458		<p>POTRUBÍ ODPADNÍ Z TRUB SKLOLAMINÁTOVÝCH DN DO 600MM</p> <p>prodložení stávajícího propustku na vtoku a výtoku DN 550 (SN 10000), vč utěsnění spoje vtok 1,7=1,700 [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu 	M	1,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy
Rozpočet: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
35	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM přípojka ze žlabového odvodnění sjezdu SN 12 6,0=6,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	6,000		
36	899121		MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ ocelová mříž na monolitický odvodňovací žlab š. 300 mm, dl. 9,0 m na vjezdu, (třída zatížení D 400) vč. výrobní dokumentace plocha mříže: 0,5*9,0 = 4,5 m2 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy
Rozpočet: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	Potrubí						
9	Ostatní konstrukce a práce						
37	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ 8+9=17,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	17,000		
38	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU červené: 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	4,000		
39	93530		ŽLABY A RIGOLY MONOLITICKÉ BETONOVÉ monolitický odvodňovací žlab š. 300 mm, dl. 9,0 m (D 400) - průřezová plocha přes 0,35 m2 na vjezdu, vč. koncové šachty, vtokových mříží apod. výztuž B500b - 2% 0,35*9,0=3,150 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení betonové směsi předepsané kvality do předepsaného tvaru - provedení spar (smršťovacích, vkládaných, řezaných)	M3	3,150		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-13-068-000 III/37365, 37367 KŘTINY - BŘEZINA, ZN
Objekt: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy
Rozpočet: SO 201.1 Most přes Křtinský potok (stavba 3) - sjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- postřiky povrchu (proti odpařování, ochranné)				
40	93641		LAPAČ SPLAVENIN vtoková jímka (Horská vpust') do propustku vč. betonářské výztuže B500b - do 3% - komplet Ocelová mříž na horní hraně bude provedena jako zamykatelná (třída zatížení D400). l=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	KUS	1,000		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem: