

3.6.1.7

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt: SO 000 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:

Celkem: _____



SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt: SO 001 Příprava území

Rozpočet: SO 001 Příprava území

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

Zhotovitel dokumentace: Projekční kancelář Jiří Bajer

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:

Celkem: _____

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt: SO 101A-1 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Rozpočet: SO 101A-1 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

Zhotovitel dokumentace: Projekční kancelář Jiří Bajer

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:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 101A-1 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Rozpočet:

SO 101A-1 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a kamení odkopávky (4313,12-1291,2)*1,8=5 439,456 [A] odkopávky sanace 1878,6*1,8=3 381,480 [B] hloubení rýh 1044,081*1,8=1 879,346 [C] Celkem: A+B+C=10 700,282 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	10 700,282		
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU beton 78*0,18=14,040 [A] 82*0,2=16,400 [B] 36*0,295=10,620 [C] 164*0,23=37,720 [D] 765*0,29=221,850 [E] 890*0,205=182,450 [F] 213,15*2,2=468,930 [G] 28*1,156=32,368 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=984,378 [I] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	984,378		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	113148		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM odstranění podkladů z kameniva zpev. cementem s naložením a odvozem na skládku objem. hmotnost suti 2,2 t/m2 oděřeno v ACAD (1351+70)*0,15=213,150 [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	M3	213,150		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 101A-1 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Rozpočet:

SO 101A-1 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
4	11314B		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENTOVÝM POJIVEM - DOPRAVA příplatek ZKD odvoz na skládku vzd 28 km 213,15*2,2*8=3 751,440 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	3 751,440		
5	113188		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM dlaždice 30/30 78*0,04=3,120 [A] zámková dl. 6cm 82*0,06=4,920 [B] zámková dl. 8cm 36*0,08=2,880 [C] Celkem: A+B+C=10,920 [D] 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	10,920		
6	11318B		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC - DOPRAVA příplatek ZKD odvoz na skládku vzd 28 km objem. hmot dlaždic 0,18 t/m2 objem. hmot dl. 6cm 0,2 t/m2 objem. hmot dl. 8cm 0,29 t/m2 dlaždice 30/30 78*0,18*8=112,320 [A] zámková dl. 6cm 82*0,2*8=131,200 [B] zámková dl. 8cm 36*0,29*8=83,520 [C] Celkem: A+B+C=327,040 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	327,040		
7	113544		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM odstranění obrub chodníkových ležatých a stojatých, vč. bet. lože s naložením a odvozem na skládku objem. hmotnost suti 0,23 t/m předlažba, 0,29 t/m ležaté , 0,205 t/m stojaté odměřeno v ACAD	M	1 819,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II
SO 101A-1 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)
SO 101A-1 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>větev B a větev A $164+(396+330)=890,000$ [A] ležaté $765=765,000$ [B] přídlažba větev B $164=164,000$ [C] Celkem: $A+B+C=1\,819,000$ [D]</div><div>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).</div></div>				
8	11354B		<div><div>ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ - DOPRAVA příplatek ZKD odvoz na skládku vzd 28 km</div><div>větev B a větev A $(164+(396+330))*0,205*23=4\,196,350$ [A] ležaté $765*0,29*23=5\,102,550$ [B] přídlažba větev B $164*0,23*23=867,560$ [C] Celkem: $A+B+C=10\,166,460$ [D]</div><div>Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</div></div>	tkm	10 166,460		
9	113724		<div><div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM frézování vozovky tl. do 20cm, s naložením a odvozem na skládku SÚS CM Tišnov odměřeno v ACAD</div><div>frézování $(1351+70)*0,2=284,200$ [A] odpočet přídlažba $-164*0,25*0,2=-8,200$ [B] napojení ul. Dvořákova $(8,0*5,0)*2*0,2=16,000$ [C] Celkem: $A+B+C=292,000$ [D]</div><div>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).</div></div>	M3	292,000		
10	123738		<div><div>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM odkopávky s naložením na dopravní prostředek a odvozem na skládku sanace podloží sanace "A" v tl. 30cm, "B" bez výměny podloží odměřeno v ACAD</div></div>	M3	4 900,520		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II
Objekt: SO 101A-1 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)
Rozpočet: SO 101A-1 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz podklad ŠDa 6440*0,54+1492*0,56=4 313,120 [A] odpočet vybour. kce ploch $-(6184*0,12+590*0,16+1421*(0,17+0,15))=-1\ 291,200$ [B] sanace podloží $5548*0,3+(84+654+213+90+178+64+145)*0,5*0,3=1\ 878,600$ [C] Celkem: $A+B+C=4\ 900,520$ [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 - 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** 11 12373B ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I - DOPRAVA M3KM 39 204,160 příplatek ZKD odvoz na skládku vzd 28 km $4900,52*8=39\ 204,160$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

II/379
SO 101A-1
SO 101A-1

Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II
Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)
Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	132738		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>hloubení rýh pro trativody, uliční vpusti a přípojky vpustí vč. pažení rýh a jeho odstranění, zahrnuje svislý přesun s naložením na dopravní prostředek a odvozem na skládku odměřeno v ACAD</p> <p>trativod 0,4*0,4*1600=256,000 [A] vpusti 1,65*1,65*2,1*36=205,821 [B] přípojky 217*1,4*1,9=577,220 [C] odkop stáv. kabelů (6,5+4,0)*0,6*0,8=5,040 [D] Celkem: A+B+C+D=1 044,081 [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** 	M3	1 044,081		
13	13273B		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA</p> <p>příplatek ZKD odvoz na skládku vzd 28 km</p>	M3KM	8 352,648		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/379

SO 101A-1

SO 101A-1

Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1044,081*8=8 352,648 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].				
14	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	5 944,601		
			přebytečná zemina uložení na skládce				
			odkopávky (4313,12-1291,2)=3 021,920 [A]				
			odkopávky sanace - čerpáno se souhlasem investora 1878,6=1 878,600 [B]				
			hloubení rýh 1044,081=1 044,081 [C]				
			Celkem: A+B+C=5 944,601 [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.)				
15	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1 879,000		
			násypy do 102ps ze štěrkopísku nebo hlinitopísčité zeminy dle ČSN 721006				
			vč. nákupu a dovozu materiálu				
			sanace podloží - čerpáno se souhlasem investora				
			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				

Stavba:	II/379	Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II
Objekt:	SO 101A-1	Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)
Rozpočet:	SO 101A-1	Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
16	17481		ZÁSYPOVÝ JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp se zhutněním rýh a šachet štěrkopískem, vč. nákupu a dvozu odměřeno v ACAD 775-129,5-25-9,58-30,6-4,4-22,4=553,520 [A]	M3	553,520		
		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.)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/379

SO 101A-1

SO 101A-1

Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp potrubí kamenivem drobným drceným fr. 0/4 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, konstrukci 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.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	129,500		
18	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I hutnění pláně s vyrovnáním výškových rozdílů odměřeno v ACAD 6440+1492=7 932,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	7 932,000		
1		Zemní práce					
2		Základy					
19	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	3 392,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II
SO 101A-1 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)
SO 101A-1 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			opláštění travivodů geotextilií polpropylen 400 g/m2 odměřeno v ACAD 1600*2,0*1,06=3 392,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)				
20	21204		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 200MM trativod z trub plast. flexib. DN 160, vč. obsypu kamenivem drc. 0,15 m3/m větev "C", viz výkres 1.2.2 "A" vlevo + vpravo (302+224+127)+1045-(110+70+68+24)=1 426,000 [A] "B" 95+79=174,000 [B] Celkem: A+B=1 600,000 [C] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce travivodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp travivodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože travivodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení travivodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp travivodu předepsaným materiálem - ukončení travivodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	1 600,000		
21	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE geotextilie netkaná seprační 300-500 g/m2 kompletní dodávka a pokládka vč. přesahů "A" (5548+(84+654+213+90+178+64+145)*1,0)*1,06=7 394,560 [A] "B" (1376+(34+40+63+54)*1,0)*1,06=1 661,020 [B] Celkem: A+B=9 055,580 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů	M2	9 055,580		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II
Objekt: SO 101A-1 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)
Rozpočet: SO 101A-1 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
22	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní konstrukce pod UV z C 8/10 desky z C 12/15 bloky vč. bednění a jeho odstranění desky 0,266*36=9,576 [A] bloky 0,85*36=30,600 [B] Celkem: A+B=40,176 [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 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 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	40,176		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 101A-1 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Rozpočet:

SO 101A-1 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
23	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	9,470		
			sběrné vrstvy nad drenáž ze štěrku 8/16				
			947*0,4*0,4-947*0,15=9,470 [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				
4		Vodorovné konstrukce					
5		Komunikace					
24	561441		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 200MM	M2	510,400		
			podklad z kam. zpev. cementem SC 0/32 C8/10 v tl. 18cm				
			odměřeno v ACAD				
			vč. krojení vodou a prořezu dilat. spar				
			380+(27+27+20+15+15+29+15+15)*(0,2+0,6)=510,400 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu				
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úpravu napojení, ukončení				
			- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
25	56314		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA	M2	7 109,400		
			TL. DO 200MM				
			vrstva MZK 0/32 v tl. 18cm				
			vč. krojení vodou				
			1376+(30+10)*0,4+(34+40+63+54)*0,4=1 468,400 [A]				
			5548+(10+20+20+17+15)*0,4+(84+654+213+90+178+64+145)*0,4-511=5 641,000 [B]				
			Celkem: A+B=7 109,400 [C]				
		Technická specifikace:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/379

SO 101A-1

SO 101A-1

Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
26	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM vrstva z ŠDa 0/63 tl. 20cm po zhutnění průměrná tl. podsypu vozovky 5548+122*0,5+(84+654+213+90+178+64+145+82)*0,55=6 439,500 [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	6 439,500		
27	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM vrstva z ŠDa 0/63 prům. tl. 23cm po zhutnění odměřeno v ACAD 1376+(191+40)*0,5=1 491,500 [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	1 491,500		
28	56930		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI dosypávky za obrubami kamenivem drcenným fr. 0/4 vč. nákupu a dovozu dl. zásypu 1772m Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M3	132,900		
29	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 postřik infiltrační PI-C 1,0 kg/m2, modif. pojivo plocha dtto ACP 22+ 1320+5568-152=6 736,000 [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	M2	6 736,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 101A-1 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Rozpočet:

SO 101A-1 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení				
30	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 postři PS-CP 0,3 kg/m2 z kation. emulze modif 379,05+6431+6816=13 626,050 [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	13 626,050		
31	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM vrstva ACB 11+ CHRL 50/70 v tl. 4cm vč. výplně dutin cem. maltou a syntetickou pryskyřicí, spotřeba 20 kg/m2 plocha dig. AutoCad , viz výkres Situace 27*2,85*2+20*2,85+15*2,85/2*2+29*2,85+15*2,85/2*2=379,050 [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	379,050		
32	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM vrstva ACO 11+ PMB AKPU tl. 4cm živičná vozovka - asfaltový beton s protihlukovými účinky vč. úpravy napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků plocha dig. AutoCad , viz výkres Situace 1376+(30+10)*0,15-(14+7+10)*2,0=1 320,000 [A] 5548+(10+20+17+15)*0,25=5 563,500 [B] -(380,5+(3+23+11+11+23+5)*2,0)=- 532,500 [C] napojení ul. Dvořákovy (8,0*5,0)*2=80,000 [D] Celkem: A+B+C+D=6 431,000 [E] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M2	6 431,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II
Objekt: SO 101A-1 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)
Rozpočet: SO 101A-1 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
33	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM vrstva ACL 16+ PMB 45/80-65 odměřeno v ACAD 6736+80=6 816,000 [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	6 816,000		
34	574E78		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 80MM vrstva ACP 22+ 50/70 v tl. 8cm živičná vozovka s homogenizátorem zabraňujícím segregaci kameniva odměřeno v 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	6 736,000		
35	574Z0		PŘÍPLATEK ZA ASFALTOVOU VOZOVKU SE SNÍŽENOU HLUČNOSTÍ vrstva ACO 11+ PMB AKPU tl. 4cm	M2	6 431,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II
Objekt: SO 101A-1 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)
Rozpočet: SO 101A-1 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Živičná vozovka - asfaltový beton s protihlukovými účinky vč. úpravy napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků plocha dig. AutoCad , viz výkres Situace 6351+80=6 431,000 [A] Technická specifikace: - zahrnuje přidání přísady do balené asfaltové směsi pro snížení hlučnosti.				
36	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC kostka drobná 8/10 žulová do lože z MC tl. 50mm zálivy, odměřeno v ACAD 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.	M2	16,800		
5		Komunikace					
7		Přidružená stavební výroba					
37	702222		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ UV STABILNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM kabelové prostupy z trub HDPE-LDPE D 160x135mm s lankem na protažení lanovodu vč. koncové ucpávky kabel. trubek D 160 11,5*2+20,0*2+11,5*2+14,0+10,0=110,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření:	M	110,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/379

SO 101A-1

SO 101A-1

Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Měří se metr délkový.				
38	702232		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN PŘES 100 DO 200 MM kabelová chránička HDPE 160x138mm dělená kompletní dodávka a montáž vč. koncové ucpávky kabel. trubek D 160 6,5*2+4,0=17,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m2 – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	M	17,000		
39	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM 11,5*2+20*2+11,5*2+6,5*2+4+14+10=127,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.	M	127,000		
7	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
41	83433		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 150MM přípojka uliční vpusti z trub KT DN 150, vč. kolen, těsnění, podkladků viz příloha č.07 Uliční vpusti	M	217,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 101A-1 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Rozpočet:

SO 101A-1 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odměřeno v ACAD				
			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 (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 zapazeném 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				
42	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ <ul style="list-style-type: none">uliční vpust z pref. dílců s kalištěm vysokým a mříž lit. zat. D400viz příloha č.07 Uliční vpusti Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže- 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	36,000		
43	899112		POKLOPY LITINOVÉ SAMOSTATNÉ <ul style="list-style-type: none">dodávka a osazení nových šachtových poklopů DN 600 zat. D 400 vč. rámu Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného poklopu včetně rámu	KUS	2,000		
44	89914		ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ <ul style="list-style-type: none">úprava stáv. šachet dodání a osazení nových skruží vč. spojovacího a těsnicího materiálu Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	KUS	2,000		
45	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	23,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

II/379
SO 101A-1
SO 101A-1

Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II
Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)
Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
46	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	34,000		
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
47	89945		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS	36,000		
			napojení KT přípojky DN 150 uliční vpusti na stávající kanalizaci, vč. jádrových vývrtů vč. těsnícího materiálu				
			Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
48	899522		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 (B15)	M3	24,955		
			obetonování přípojek, odboček trativodů vč. bednění a jeho odstranění spotřeba 0,115 m3/m 217*0,115=24,955 [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 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 zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 101A-1 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Rozpočet:

SO 101A-1 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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					
49	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ odstranění značek dopravní vč. sloupku viz výkres č.10 dopravní značky odvoz a likvidace v režii zhotovitele 24+114=138,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	138,000		
50	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ nové dopravní značky viz výkres č.10 dopravní značky viz. příloha výpis dopravních značek 136=136,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	136,000		
52	914421		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ nové dopravní značky viz výkres č.10 dopravní značky IP19 - 1 ks IS9c - 2 ks 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	3,000		
53	914811		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z4 OCEL DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	14,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 101A-1 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Rozpočet:

SO 101A-1 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz výkres č.10 dopravní značky				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
54	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	54,000		
			sloupky pro značky, vč. zemních prací a bet. patky z C 16/20-XF2 min. rozměr 60/60/80				
			viz výkres č.10 dopravní značky				
			nové značky, sloupky dl. 3,5m 6=6,000 [A]				
			nové značky, sloupky dl. 4,5m 2*10=20,000 [B]				
			původní značky, sloupky dl. 3,5m 20=20,000 [C]				
			původní značky, sloupky dl. 3,5m 8=8,000 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=54,000 [E]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
55	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	24,000		
			demontáž a odvoz sloupků stáv. značek				
			odvoz a likvidace v režii zhotovitele				
			viz výkres č.10 dopravní značky				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
56	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	357,600		
			vodorovné značení dvousložkovým plastem s min. zaručenou životností 3 roky				
			čára š. 125mm 853*0,125+386*0,125=154,875 [A]				
			čára š. 25cm 126,5*0,25=31,625 [B]				
			znaky, šipky 166,3=166,300 [C]				
			vodící pás pro slabozraké 6*0,8=4,800 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=357,600 [E]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 101A-1 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Rozpočet:

SO 101A-1 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
57	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obruby do bet. lože z C 25/30, vč. řezání bet. obrub dle potřeby osazení odměřeo v ACAD obruba 15/30 (6+10+10)+(10+10+10+10+10)=76,000 [A] obruba 15/25 1772-76-631,5-90=974,500 [B] obruba 15/15N (5+11+5+14+8+11+8+15)+(34,5+243,5+163+22+35,5+4+28)+(4+4+4+4+4)=631,500 [C] obruba 15/15-25 přechod. 90=90,000 [D] Celkem: A+B+C+D=1 772,000 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	1 772,000		
58	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ nástupištní obruby 400/290/1003 do bet. lože z C 30/37 tl. 15cm, kompletní dodávka a montáž přímé i náběhové kusy přímé 27+27+18+27=99,000 [A] náběhové 2+2+2+2=8,000 [B] Celkem: A+B=107,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	107,000		
59	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM vč. vytvoření komůrky pro zálivku živič. krytu š. 20mm hl. 40mm napojení vrstev ACO větev "B" ul. Dobrovského 8+8+20=36,000 [A] napojení krytu BUS 15+20+15+3+27+3+15+29+15+3+27+3+36=211,000 [B] Celkem: A+B=247,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	247,000		
60	931316		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2 těsnění spar zálivkou za studena, vč. vytvoření komůrky š. 20mm, hl. 40mm Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	247,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/379

SO 101A-1

SO 101A-1

Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,000-0,770)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
61	931334		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 400MM2 těsnění spáry mezi bezbar. obrubníky 106*0,5=53,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	53,000		
62	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH vybourání stáv. vpustí s odvozem na skládku vč. mříže objem. hmot. suti 1,156 t/kus Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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	KUS	28,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt: SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)

Rozpočet: SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

Zhotovitel dokumentace: Projekční kancelář Jiří Bajer

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:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)

Rozpočet:

SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a kamení hloubení rýh 254,781*1,8=458,606 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	458,606		
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU beton 20,76*2,2=45,672 [A] 87*0,18=15,660 [B] 405*0,23=93,150 [C] 405*0,205=83,025 [D] 9*1,156=10,404 [E] 4,2*2,4=10,080 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=257,991 [G] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	257,991		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	113148		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM odstranění podkladů z kameniva zpev. cementem s naložením a odvozem na skládku objem. hmotnost suti 2,2 t/m3 oděřeno v ACAD přípojky ul. vpustí (2+2+5+5+6+3+4+15)*1,4*0,1=5,880 [A] rýha nad trativodem 248*0,6*0,1=14,880 [B] Celkem: A+B=20,760 [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	20,760		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)

Rozpočet:

SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	11314B		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENTOVÝM POJIVEM - DOPRAVA příplatek ZKD odvoz na skládku vzd 28 km 20,76*2,2*8=365,376 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	365,376		
5	113188		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM odstranění dlaždic 30/30 a zámkové dlažby objem. hmot dlaždic 0,18 t/m2 s naložením a odvozem na skládku dlaždice 30/30 (110+35)*0,6*0,04=3,480 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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	3,480		
6	11318B		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC - DOPRAVA příplatek ZKD odvoz na skládku vzd 28 km objem. hmot dlaždic 0,18 t/m2 dlaždice 30/30 87*0,18*8=125,280 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	125,280		
7	113544		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM odstranění obrub chodníkových ležatých a stojatých, vč. bet. lože s naložením a odvozem na skládku objem. hmotnost suti - 0,23 t/m přídlažba , 0,205 t/m stojaté odměřeno v ACAD stojaté (110+35)+(12+38+55+70+85)=405,000 [A] přídlažba (110+35)+(12+38+55+70+85)=405,000 [B] Celkem: A+B=810,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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).	M	810,000		
8	11354B		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ - DOPRAVA	tkm	4 052,025		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II
SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)
SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			příplatek ZKD odvoz na skládku vzd 28 km 405*0,23*23+405*0,205*23=4 052,025 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
9	113724		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM frézování vozovky tl. do 20cm, s naložením a odvozem na skládku SÚS CM Tišnov odměřeno v ACAD frézování (2263-260)*0,2=400,600 [A] odpočet přídlažba -405*0,25*0,2=-20,250 [B] Celkem: A+B=380,350 [C]	M3	380,350		
			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).				
10	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM hloubení rýh pro trativody, uliční vpusti a přípojky vpustí vč. pažení rýh a jeho odstranění, zahrnuje svislý přesun s naložením na dopravní prostředek a odvozem na skládku odměřeno v ACAD trativod (270-70-24+72)*0,4*0,6=59,520 [A] vpusti 1,63*1,63*2,0*7=37,197 [B] přípojky (1,6*2,75+1,9*2,9+2,25*5,0+1,8*5,5+1,6*6,2+1,5*3,0+1,3*4,0+1,65*15,2)*1,4=106,064 [C] odkop dosypání frézovaných rýh 260*0,2=52,000 [D] Celkem: A+B+C+D=254,781 [E]	M3	254,781		
			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 lepidlost - 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:
Objekt:
Rozpočet:

II/379
SO 101A-2
SO 101A-2

Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II
Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)
Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	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 štětových 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	13273B		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA příplatek ZKD odvoz na skládku vzd 28 km 254,781*8=2 038,248 [A]	M3KM	2 038,248		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].				
12	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ přebytečná zemina - uložení na skládce hloubení rýh 254,781=254,781 [A]	M3	254,781		
		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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)

Rozpočet:

SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
13	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	105,500		
			zásyp se zhutněním rýh a šachet štěrkopískem, vč. nákupu a odvozu odměřeno v ACAD				
			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.)				
14	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	31,850		
			obsyp potrubí kamenivem drobným drceným fr. 0/4				
			(30,5+15)*1,4*(0,15+0,35)=31,850 [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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II
Objekt: SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)
Rozpočet: SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
15	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I hutnění pláně s vyrovnáním výškových rozdílů odměřeno v ACAD 2263=2 263,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	2 263,000		
1		Zemní práce					
2		Základy					
16	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE opláštění trativodů geotextilií polpropylen 400 g/m2 odměřeno v ACAD 248*2,0*1,06=525,760 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	525,760		
17	21204		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 200MM trativod z trub plast. flexib. DN 160, vč. obsypu kamenivem drc. 0,15 m3/m větev "C", viz výkres 02 Situace 270-70-24+72=248,000 [A] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky	M	248,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)

Rozpočet:

SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			předepsaného materiálu pro výplň a zásyp				
			- zřízení spojovací vrstvy				
			- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu				
			- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu				
			- obsyp trativodu předepsaným materiálem				
			- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL				
			- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
			- nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
18	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	10,330		
			podkladní konstrukce pod UV				
			z C 8/10 desky				
			z C 12/15 bloky				
			vč. bednění a jeho odstranění				
			desky 0,266*7+0,105*13,5=3,280 [A]				
			bloky 0,85*7=5,950 [B]				
			podklad pod dlažbu 22*0,05=1,100 [C]				
			Celkem: A+B+C=10,330 [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,				
			- 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. (sruže) 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,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)

Rozpočet:

SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
19	45152		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</div> <div>sběrné vrstvy nad drenáž ze štěrku 8/16</div> <div>248*0,4*0,6-248*0,15=22,320 [A]</div> <div>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</div>	M3	22,320		
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
20	561441		<div>KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 200MM</div> <div>vrstva SC C20/25 v tl. 20cm</div> <div>překopy ul vpustí</div> <div>(2+2+5+5+6+3+4+15)*1,4=58,800 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> <div>- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje úpravu povrchu krytu</div>	M2	58,800		
21	56313		<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA</div> <div>TL. DO 150MM</div> <div>vrstva MZK 0/32 v tl. 11cm</div>	M2	551,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II
SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)
SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			doplnění podkladu po odrézování krytu - změna příčného sklonu vč. kropení vodou 197*2,8=551,600 [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				
22	56314		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM vrstva MZK 0/32 v tl. 20cm doplnění podkladu nad rýhou trativodu vč. kropení vodou 248*0,8=198,400 [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	198,400		
23	56331		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 50MM vrstva ŠD tl. 3cm po zhutnění tl. 3cm srovnání podkladu po odfrézování krytu odměřeno v ACAD 2263-552=1 711,000 [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	1 711,000		
24	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM vrstva z ŠDa 0/63 tl. 20cm po zhutnění průměrná tl. podsypu vozovky vyspravení podkladu po přechopech inž. sítí 58,8=58,800 [A]	M2	58,800		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)

Rozpočet:

SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
25	56930		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI dosypávky za obrubami kamenivem drcenným fr. 0/4 vč. nákupu a dovozu dl. zásypu 434m	M3	32,600		
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
26	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 postřik infiltrační PI-C 1,0 kg/m2, modif. pojivo plocha dtto ACP 22+ 2283=2 283,000 [A]	M2	2 283,000		
			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				
27	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 postři PS-CP 0,3 kg/m2 z kation. emulze modif 2*2323=4 646,000 [A]	M2	4 646,000		
			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				
28	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM vrstva ACO 11+ PMB AKPU tl. 4cm živičná vozovka - asfaltový beton s protihlukovými účinky vč. úpravy napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků plocha dig. AutoCad výkres č. 02 Situace	M2	2 323,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II
SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)
SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2263+(10+8+8+14)*0,5+8*5=2 323,000 [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.				
29	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM vrstva ACL 16+ PMB 45/80-65 odměřeno v 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	2 323,000		
30	574E78		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 80MM vrstva ACP 22+ 50/70 v tl. 8cm živičná vozovka s homogenizátorem zabraňujícím segregaci kameniva odměřeno v 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	2 283,000		
31	574Z0		PŘÍPLATEK ZA ASFALTOVOU VOZOVKU SE SNÍŽENOU HLUČNOSTÍ	M2	2 323,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)

Rozpočet:

SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vrstva ACO 11+ PMB AKPU tl. 4cm živičná vozovka - asfaltový beton s protihlukovými účinky vč. úpravy napojení, ukončení a těsnění podél obručníků plocha dig. AutoCad , viz výkres Situace Technická specifikace: - zahrnuje přidání přísady do balené asfaltové směsi pro snížení hlučnosti.				
32	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC kostka drobná 8/10 žulová do lože z MC tl. 50mm křížovátka U Pily, odměřeno v ACAD 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	22,000		
5		Komunikace					
8		Potrubí					
33	83433		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 150MM přípojka uliční vpusti z trub KT DN 150, vč. kolen, těsnění, podkladků uliční vpusti 33,34,35,39,40,42,44+ZV1 odměřeno v ACAD viz příloha 07 Uliční vpusti 30,5+15,0=45,500 [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	M	45,500		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

II/379
SO 101A-2
SO 101A-2

Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II
Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)
Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> - 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 zapazeném i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody </div> <div> nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku </div> </div>				
34	87433		<div> <div> POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM </div> <div> potrubí kanalizační z PVC KG SN 8 DN150 odměřeno v ACAD </div> <div> Technická specifikace: </div> <div> <div> 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 zapazeném i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody </div> <div> nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku </div> </div> </div>	M	1,000		
35	89712		<div> <div> VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ </div> <div> uliční vpust z pref. dílců s kalištěm vysokým a mříž lit. zat. D400 viz příloha 07 Uliční vpusti </div> <div> Technická specifikace: </div> <div> <div> položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, </div> </div> </div>	KUS	7,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)

Rozpočet:

SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předepsané podkladní konstrukce				
36	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	7,000		
		Technická specifikace:	- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
37	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	6,000		
		Technická specifikace:	- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
38	89945		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS	7,000		
			napojení KT přípojky DN 150 uliční vpusti na stávající kanalizaci, vč. jádrových vývrtů				
			vč. těsnícího materiálu				
		Technická specifikace:	- zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
39	899522		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 (B15)	M3	6,651		
			obetonování přípojek, odboček tratí vodů				
			vč. bednění a jeho odstranění				
			spotřeba 0,115 m3/m				
			přípojky (30,5+15,0)*0,115=5,233 [A]				
			bet. žlab 0,7*0,15*13,5=1,418 [B]				
			Celkem: A+B=6,651 [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 odskružovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (sruže) 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,				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II
Objekt: SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)
Rozpočet: SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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					
40	91297		DOPRAVNÍ ZRCADLO demontáž, odvoz na uložistiště SÚS, naložení a dovoz zpět se zpětnou montáží vč. zemních prací a bet. patky viz výkres č. 10 dopravní značky 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		
41	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ odstranění značek dopravní vč. sloupku viz výkres č. 10 dopravní značky odvoz a likvidace v režii zhotovitele 12+29=41,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	41,000		
42	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ zpětná montáž původních značek viz výkres č. 10 dopravní značky viz. příloha výpis dopravních značek Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	28,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/379

SO 101A-2

SO 101A-2

Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)

Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
43	914921		<div>SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ</div> <div>sloupky vč. zemních prací a bet. patky pro osazení původních značek viz výkres č.10 dopravní značky</div> <div>sloupky dl. 5,5m ohnuté do výložníku 12=12,000 [A]</div> <div>sloupky dl. 4,00m 1=1,000 [B]</div> <div>sloupky dl. 3,50m 9=9,000 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=22,000 [D]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)</div>	KUS	22,000		
44	914923		<div>SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ</div> <div>demontáž a odvoz sloupků stáv. značek</div> <div>odvoz a likvidace v režii zhotovitele</div> <div>viz výkres č.10 dopravní značky</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</div>	KUS	29,000		
45	915221		<div>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA</div> <div>vodorovné značení dvousložkovým plastem s min. zaručenou životností 3 roky</div> <div>čára š. 125mm 151*0,125+218*0,125=46,125 [A]</div> <div>čára š. 25cm 64*0,25=16,000 [B]</div> <div>znaky, šípky 36,5=36,500 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=98,625 [D]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</div> <div>- předznačení a reflexní úpravu</div>	M2	98,625		
46	917224		<div>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</div> <div>silniční obruby do bet. lože z C 25/30, vč. řezání bet. obrub dle potřeby osazení odměřeo v ACAD</div> <div>obruba 15/25 434-81,5-14=338,500 [A]</div> <div>obruba 15/15N 9+(3,5+3,5+3,5+32)+30=81,500 [B]</div> <div>obruba 15/15-25 přechod. 4+2+2+2+4=14,000 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=434,000 [D]</div>	M	434,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II
SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)
SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
47	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM vč. vytvoření komůrky pro zálivku živič. krytu š. 20mm hl. 40mm zarovnání styčné plochy, 2. vrstva napojení komun. 37,5=37,500 [A] hrana ostrůvků 30=30,000 [B] dilat. spáry v živ krytu 34,5=34,500 [C] Celkem: A+B+C=102,000 [D]	M	102,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
48	919123		ŘEZÁNÍ BETONOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM překop podkladních vrstev tl. 10-15cm 12+(2+2+5+5+6+3+4+15)*2+1,4*5=103,000 [A]	M	103,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
49	923831		KONZOLA PRO DOPRAVNÍ ZNAČKY držák pro uchycení konzol	KUS	6,000		
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodání a osazení konzoly v příslušném provedení včetně vyvrtání otvorů do nosné konstrukce, vyrovnání podkladů a dalších souvisejících prací – protikorozní úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
50	931316		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2 těsnění spar zálivkou za studena, vč. vytvoření komůrky š. 20mm, hl. 40mm	M	34,500		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
51	93557		ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 500MM VČET MŘÍŽÍ propust z bet. dílců 0,7x0,6x1,5 s mříží ocelolit. zat. D400 hmotnost cca 958 kg průběžné dílce celkem 7ks, koncové dílce 2ks	M	13,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)

Rozpočet:

SO 101A-2 Silnice II/379 - km 0,000-1,040 (úsek 0,770-1,040)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě				
52	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH vybourání stáv. vpustí s odvozem na skládku vč. mříže objem. hmot. suti 1,156 t/kus	KUS	9,000		
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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				
53	967158		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON S ODVOZEM DO 20KM demolice stáv. žlabu u přejezdu rozměr 0,6x0,7x10m	M3	4,200		
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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				
54	96715B		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON - DOPRAVA odvoz na skládku vzd 28km 4,2*2,4*8=80,640 [A]	tkm	80,640		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt: SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Rozpočet: SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

Zhotovitel dokumentace: Projekční kancelář Jiří Bajer

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:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Rozpočet:

SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a kamení odkopávky 181,98*1,8=327,564 [A] odkopávky sanace - čerpáno se souhlasem investora 96,9*1,8=174,420 [B] hloubení rýh 115,927*1,8=208,669 [C] Celkem: A+B+C=710,653 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	710,653		
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU beton 171*0,18=30,780 [A] 142*0,205=29,110 [B] 3,5*2,2=7,700 [C] 4*1,156=4,624 [D] Celkem: A+B+C+D=72,214 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	72,214		
3	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU živice 1,95*2,2=4,290 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	4,290		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
4	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM odstranění živ. krytu v tl. 10-15cm, s naložením a odvozem na skládku objem. hmotnost sutí 2,2 t/m2 odměřeno v ACAD napojení ul. Olbrachtova + chodník 13*0,15=1,950 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se	M3	1,950		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Rozpočet:

SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 příplatek ZKD odvoz na skládku vzd 28 km 1,95*2,2*8=34,320 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	34,320		
6	113148		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM odstranění podkladů z kameniva zpev. cementem s naložením a odvozem na skládku přípojky UV 36,37,38,41,43 objem. hmotnost suti 2,2 t/m2 oděšeno v ACAD (5+3+5+8+4)*1,4*0,1=3,500 [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	3,500		
7	11314B		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENTOVÝM POJIVEM - DOPRAVA příplatek ZKD odvoz na skládku vzd 28 km 3,5*2,2*8=61,600 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	61,600		
8	113188		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM odstranění dlaždic 30/30 a zámkové dlažby objem. hmot dlaždic 0,18 t/m2 s naložením a odvozem na skládku dlaždice 30/30 171*0,04=6,840 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se	M3	6,840		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Rozpočet:

SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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	11318B		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC - DOPRAVA příplatek ZKD odvoz na skládku vzd 28 km objem. hmot dlaždic 0,18 t/m2 dlaždice 30/30 171*0,18*8=246,240 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	246,240		
10	113544		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM odstranění obrub chodníkových stojatých, vč. bet. lože s naložením a odvozem na skládku objem. hmotnost suti 0,205 t/m stojaté odměřeno v ACAD rozšíření stávající hrany 70+25+33+14=142,000 [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).	M	142,000		
11	11354B		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ - DOPRAVA příplatek ZKD odvoz na skládku vzd 28 km 142*0,205*23=669,530 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	669,530		
12	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM odkopávky s naložením na dopravní prostředek a odvozem na skládku sanace podloží - čerpáno se souhlasem investora odměřeno v ACAD viz podklad ŠDa 337*0,54=181,980 [A] sanace podloží 323*0,3=96,900 [B] Celkem: A+B=278,880 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené	M3	278,880		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Rozpočet:

SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Poř.č.	Položka	Typ	Text	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 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** 				
13	12373B		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I - DOPRAVA příplatek ZKD odvoz na skládku vzd 28 km 278,88*8=2 231,040 [A]	M3KM	2 231,040		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].				
14	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM hloubení rýh pro trativody, uliční vpusti a přípojky vpustí vč. pažení rýh a jeho odstranění, zahrnuje svislý přesun s naložením na dopravní prostředek a odvozem na skládku odměřeno v ACAD	M3	115,927		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Rozpočet:

SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> <div>trativod 0,4*0,4*(70+24)=15,040 [A]</div> <div>vpusti 1,63*1,63*2,13*5=28,296 [B]</div> <div>přípojky (1,95*5,1+2,2*4,35+1,75*4,95+1,58*9,1+1,43*6,5)*1,4=72,591 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=115,927 [D]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> </div> </div> </div> </div>				
15	13273B		<div> <div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA</div> <div>příplatek ZKD odvoz na skládku vzd 28 km</div> <div>115,927*8=927,416 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].</div> </div> </div>	M3KM	927,416		
16	17120		<div> <div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>přebytečná zemina - uložení na skládce</div> </div>	M3	394,807		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/379

SO 101B

SO 101B

Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Silnice II/379 - křižovatky u pily

Silnice II/379 - křižovatky u pily

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odkopávky 181,98=181,980 [A] odkopávky sanace - čerpáno se souhlasem investora 96,9=96,900 [B] hloubení rýh 115,927=115,927 [C] Celkem: A+B+C=394,807 [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.)				
17	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ násypy do 102ps ze štěrkopísku nebo hlinitopísčité zeminy dle ČSN 721006 vč. nákupu a dovozu materiálu sanace podloží - čerpáno se souhlasem investora 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	M3	96,900		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Rozpočet:

SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
18	17481		<div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>zásyp se zhutněním rýh a šachet štěrkopískem, vč. nákupu a dvozu odměřeno v ACAD</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>	M3	82,600		
19	17581		<div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>obsyp potrubí kamenivem drobným drceným fr. 0/4</div> <div>31,0*1,4*(0,15+0,35)=21,700 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div>	M3	21,700		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Rozpočet:

SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</div>				
20	18110		<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</div> <div>hutnění pláně s vyrovnáním výškových rozdílů</div> <div>odměřeno v ACAD</div> <div>323=323,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div>	M2	323,000		
1		Zemní práce					
2		Základy					
21	21197		<div>OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE</div> <div>opláštění travivodů geotextilií polpropylen 400 g/m2</div> <div>odměřeno v ACAD</div> <div>94*2,0*1,06=199,280 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)</div>	M2	199,280		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II
Objekt: SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily
Rozpočet: SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	21204		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 200MM trativod z trub plast. flexib. DN 160, vč. obsypu kamenivem drc. 0,15 m3/m větev "C", viz výkres 02 Situace 70+24=94,000 [A] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	94,000		
23	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE geotextilie netkaná seprační 300-500 g/m2 kompletní dodávka a pokládka vč. přesahů (323+(70+24+32)*0,3)*1,06=382,448 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	382,448		
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
24	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	5,580		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Rozpočet:

SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			podkladní konstrukce pod UV z C 8/10 desky z C 12/15 bloky vč. bednění a jeho odstranění desky 0,266*5=1,330 [A] bloky 0,85*5=4,250 [B] Celkem: A+B=5,580 [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 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 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	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO sběrné vrstvy nad drenáž ze šterku 8/16 94*0,4*0,4-94*0,15=0,940 [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	0,940		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Rozpočet:

SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
26	561441		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 200MM vrstva SC C20/25 v tl. 20cm překopy uličních vpustí 36,37,38,41,43 (5+3+5+8+4)*1,4=35,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M2	35,000		
27	56314		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM vrstva MZK 0/32 v tl. 18cm vč. klopení vodou ACO + ROZŠÍŘENÍ VRSTEV 239+(70+24+32+14)*(0,2+0,6)=351,000 [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	351,000		
28	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM vrstva z ŠDa 0/63 tl. 20cm po zhutnění průměrná tl. podsypu vozovky vozovka + rozšíření vrstev 239+140*0,6=323,000 [A] vyspravení po překopecích 35=35,000 [B] Celkem: A+B=358,000 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti	M2	358,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II
 Objekt: SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily
 Rozpočet: SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
29	56930		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI dosypávky za obrubami kamenivem drcenným fr. 0/4 vč. nákupu a dovozu dl. zásypu 140m 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 	M3	14,200		
30	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 postřik infiltrační PI-C 1,0 kg/m2, modif. pojivo plocha dtto ACP 22+ 239=239,000 [A] 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 	M2	239,000		
31	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 postři PS-CP 0,3 kg/m2 z kation. emulze modif 2*239=478,000 [A] 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 	M2	478,000		
32	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM vrstva ACO 11+ PMB AKPU tl. 4cm živičná vozovka - asfaltový beton s protihlukovými účinky vč. úpravy napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků plocha dig. AutoCad výkres č. 02 Situace 126,5+34,5+66,5+11,5=239,000 [A]	M2	239,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Rozpočet:

SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Poř.č.	Položka	Typ	Text	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.				
33	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM vrstva ACL 16+ PMB 45/80-65 odměřeno v 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	239,000		
34	574E78		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 80MM vrstva ACP 22+ 50/70 v tl. 8cm živičná vozovka s homogenizátorem zabraňujícím segregaci kameniva odměřeno v 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	239,000		
35	574Z0		PŘÍPLATEK ZA ASFALTOVOU VOZOVKU SE SNÍŽENOU HLUČNOSTÍ vrstva ACO 11+ PMB AKPU tl. 4cm	M2	239,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II
Objekt: SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily
Rozpočet: SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Živičná vozovka - asfaltový beton s protihlukovými účinky vč. úpravy napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků plocha dig. AutoCad , viz výkres Situace Technická specifikace: - zahrnuje přidání přísady do balené asfaltové směsi pro snížení hlučnosti.				
5		Komunikace					
8		Potrubí					
36	83433		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 150MM přípojka uliční vpusti z trub KT DN 150, vč. kolen, těsnění, podkladků uliční vpusti 36,37,38,41,43 odměřeno v ACAD viz příloha 06 Uliční vpusti 31=31,000 [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 - 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 nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	31,000		
37	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ uliční vpust z pref. dílců s kalištěm vysokým a mříž lit. zat. D400 viz příloha 06 Uliční vpusti Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže	KUS	5,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Rozpočet:

SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- předepsané podkladní konstrukce</div> </div>				
38	89945		<div> <div>VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM</div> <div>napojení KT přípojky DN 150 uliční vpusti na stávající kanalizaci, vč. jádrových vývrtů</div> <div>vč. těsnícího materiálu</div> <div>Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.</div> </div>	KUS	5,000		
39	899522		<div> <div>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 (B15)</div> <div>obetonování přípojek, odboček trativodů</div> <div>vč. bednění a jeho odstranění</div> <div>spotřeba 0,115 m3/m</div> <div>přípojky 31*0,115=3,565 [A]</div> <div>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,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</div> <div>- 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,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> </div>	M3	3,565		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Rozpočet:

SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
40	914421		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ nové dopravní značky IP19 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000		
41	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ sloupky pro značky, vč. zemních prací a bet. patky z C 16/20-XF2 min. rozměr 60/60/80 sloupky dl. 5,50m, trubka ohnuta do výložníku 80cm s příčným vyztužením Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	2,000		
42	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obruby do bet. lože z C 25/30, vč. řezání bet. obrub dle potřeby osazení odměřeo v ACAD obruba 15/25 140-1-6-1=132,000 [A] obruba 15/15N 6=6,000 [B] obruba 15/15-25 přechod. 2=2,000 [C] Celkem: A+B+C=140,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	140,000		
43	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM vč. vytvoření komůrky pro zálivku živič. krytu š. 20mm hl. 40mm	M	43,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Rozpočet:

SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zarovnání styčné plochy, 2. vrstva napojení komun. 14,5=14,500 [A] dilat. spáry v živ krytu 14,5=14,500 [B] napojení komunikací 14,5=14,500 [C] Celkem: A+B+C=43,500 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
44	919123		ŘEZÁNÍ BETONOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM překop podkladních vrstev tl. 10-15cm 7+(5+3+5+8+4)*2+1,4*5=64,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	64,000		
45	923831		KONZOLA PRO DOPRAVNÍ ZNAČKY držák pro uchycení konzol Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodání a osazení konzoly v příslušném provedení včetně vyvrtání otvorů do nosné konstrukce, vyrovnaní podkladů a dalších souvisejících prací – protikorozní úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000		
46	931316		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2 těsnění spar zálivkou za studena, vč. vytvoření komůrky š. 20mm, hl. 40mm Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	14,500		
47	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH vybourání stáv. vpustí s odvozem na skládku vč. mříže objem. hmot. suti 1,156 t/kus 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	KUS	4,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II
Objekt: SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily
Rozpočet: SO 101B Silnice II/379 - křižovatky u pily

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	------	----	----------	--------	--------

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt: SO 432 Přeložka TKR

Rozpočet: SO 432 Přeložka TKR

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

Zhotovitel dokumentace: Projekční kancelář Jiří Bajer

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:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 432 Přeložka TKR

Rozpočet:

SO 432 Přeložka TKR

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a kamení houbení rýh 36,375*1,8=65,475 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	65,475		
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU živice 2,4*2,2=5,280 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	5,280		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vybourání živ. krytu v tl. 15cm ul. U Pily, Těsnohlídkova, napojení ul. U Pily na ul. Brněnská odměřeno v ACAD 16,0*1,0*0,15=2,400 [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	2,400		
4	11313B		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - DOPRAVA příplatek za odvoz živice na skládku vzd 28 km 2,4*2,2*8=42,240 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	42,240		
5	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	270,135		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 432 Přeložka TKR

Rozpočet:

SO 432 Přeložka TKR

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> <div>rýha š x h x dl.</div> <div>100 x 120 1,0*1,2*18=21,600 [A]</div> <div>85 x 120 0,85*1,2*123=125,460 [B]</div> <div>80 x 50 0,80*0,50*140=56,000 [C]</div> <div>150 x 120 1,5*1,2*37=66,600 [D]</div> <div>35 x 50 0,35*0,5*190=33,250 [E]</div> <div>60 x 50 0,6*0,5*12=3,600 [F]</div> <div>odpočet pískové lože -36,375=-36,375 [G]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G=270,135 [H]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> </div> </div> </div> </div>				
6	132738		<div> <div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</div> <div>hloubení kabelových rýh s naložením přebytečného výkopku na doprvní prostředek, odvoz na skládku</div> <div>vytlačená kubatura z kabelového lože - odvoz na skládku</div> </div>	M3	36,375		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/379

SO 432

SO 432

Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Přeložka TKR

Přeložka TKR

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odměřeno v ACAD				
			rýha š x tl. x dl.				
			100 x 120 1,0*0,1*18=1,800 [A]				
			85 x 120 0,85*0,1*123=10,455 [B]				
			80 x 50 0,80*0,1*140=11,200 [C]				
			150 x 120 1,5*0,1*37=5,550 [D]				
			35 x 50 0,35*0,1*190=6,650 [E]				
			60 x 50 0,6*0,1*12=0,720 [F]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F=36,375 [G]				
		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.				
			- 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 výkopšti				
			- 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**				
7	13273B		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA	M3KM	291,000		
			příplatek ZKD odvoz na skládku vzd 28 km				
			36,375*8=291,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 432 Přeložka TKR

Rozpočet:

SO 432 Přeložka TKR

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].				
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	36,375		
			uložení přebytečné zeminy na skládce				
			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.)				
9	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	270,135		
			ruční zásyp rýh původní zeminou, uloženou podél výkopku, vč. záhozu spojky				
			hutnění po vrstvách				
			odměřeno v ACAD				
			rýha š x h x dl.				
			100 x 120 1,0*1,2*18=21,600 [A]				
			85 x 120 0,85*1,2*123=125,460 [B]				
			80 x 50 0,80*0,50*140=56,000 [C]				
			150 x 120 1,5*1,2*37=66,600 [D]				
			35 x 50 0,35*0,5*190=33,250 [E]				
			60 x 50 0,6*0,5*12=3,600 [F]				
			odpočet pískové lože -36,375=-36,375 [G]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G=270,135 [H]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 432 Přeložka TKR

Rozpočet:

SO 432 Přeložka TKR

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
10	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I hutnění finální pláně rýhy odměřeno v ACAD rýha š x dl. 100 x 120 1,0*18=18,000 [A] 85 x 120 0,85*123=104,550 [B] 80 x 50 0,80*140=112,000 [C] 150 x 120 1,5*37=55,500 [D] 35 x 50 0,35*190=66,500 [E] 60 x 50 0,6*12=7,200 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=363,750 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	363,750		
1		Zemní práce					
4		Vodorovné konstrukce					
11	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pískové lože tl. 10cm odměřeno v ACAD	M3	36,375		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 432 Přeložka TKR

Rozpočet:

SO 432 Přeložka TKR

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rýha š x tl. x dl. 100 x 120 1,0*0,1*18=1,800 [A] 85 x 120 0,85*0,1*123=10,455 [B] 80 x 50 0,80*0,1*140=11,200 [C] 150 x 120 1,5*0,1*37=5,550 [D] 35 x 50 0,35*0,1*190=6,650 [E] 60 x 50 0,6*0,1*12=0,720 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=36,375 [G] 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				
4		Vodorovné konstrukce					
5		Komunikace					
12	561441		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 200MM zapravení komunikace v ul. U Pily a Těsnohlídkova odměřeno v ACAD Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M2	16,000		
13	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM vrstva z ŠDa 0/63 tl. 20cm po zhutnění zapravení komunikace v ul. U Pily a Těsnohlídkova odměřeno v ACAD 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	16,000		
14	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	16,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II
Objekt: SO 432 Přeložka TKR
Rozpočet: SO 432 Přeložka TKR

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			postřik infiltrační PI-C 1,0 kg/m ² zapravení komunikace v ul. U Pily a Těsnohlídkova odměřeno v 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				
15	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M ² postři PS-CP 0,3 kg/m ² z kation. emulze modif zapravení komunikace v ul. U Pily a Těsnohlídkova odměřeno v 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	16,000		
16	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM vrstva ACO 11+ PMB AKPU tl. 4cm zapravení komunikace v ul. U Pily a Těsnohlídkova odměřeno v 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	16,000		
17	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM vrstva ACL 16+ PMB 45/80-65 zapravení komunikace v ul. U Pily a Těsnohlídkova odměřeno v ACAD Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M2	16,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 432 Přeložka TKR

Rozpočet:

SO 432 Přeložka TKR

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>				
18	574E78		<div>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL.</div> <div>80MM</div> <div>vrstva ACP 22+ 50/70 v tl. 8cm</div> <div>zapravení komunikace v ul. U Pily a Těsnohlídkova</div> <div>odměřeno v ACAD</div> <div>Technická specifikace: <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div><div>- očištění podkladu</div><div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div><div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div><div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div><div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div></div>	M2	16,000		
19	587206		<div>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM</div> <div>rozebrání dlažby s očištěním a uložení v blízkosti výkopu, zpětné zadláždění vč.</div> <div>dodávky lože pod dlažbu</div> <div>odkrytí výkopu 0,5m na každou stranu, délka 46m</div> <div>odměřeno v ACAD</div> <div>46*1,0=46,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: <div>- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</div><div>- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)</div><div>- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div><div>- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582</div></div>	M2	46,000		
5		Komunikace					
7		Přidružená stavební výroba					
20	701004		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ	KUS	36,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II
Objekt: SO 432 Přeložka TKR
Rozpočet: SO 432 Přeložka TKR

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			detekční minimarker 1255 3M dodávka a montáž viz příloha situace odečteno v ACAD Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – obsahuje i demontáž po skončení provizorního stavu – dopravu do skladu nebo na likvidaci – obrátkovost, opotřebení zapůjčeného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů, pokud je materiál likvidován 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
21	702111		KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM kabelový žlab betonový světlost š/v - 110/90 vč. víka kompletní dodávka a montáž odměřeno v ACAD 1*15+1*9=24,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	24,000		
22	702112		KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 120 DO 250 MM kabelový žlab betonový světlost š/v - 150/130 vč. víka kompletní dodávka a montáž odměřeno v ACAD 1*13+1*5,5+1*9+1*4+1*4+1*8+1*11+1*6+1*13=73,500 [A]	M	73,500		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 432 Přeložka TKR

Rozpočet:

SO 432 Přeložka TKR

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
23	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM trubka HDPE do prům. 75mm, volně uložení prodloužení trasy při přeložce rozvaděče 1s27 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívem o průřezu od 0,01 do 0,025m2 – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	M	3,000		
24	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM kabelový prostup z PE rour pevných prům. 160 trubka PE 160/9,1 kompl. dodávka a montáž odměřeno v ACAD 1*15+1*9+2*5+2*12+1*31+1*14+1*40+1*38+1*154+1*31+1*17+1*53+1*3+1*9+1*25+1*7+1*13+1*9+1*8+1*13+1*23+1*6+1*5+1*9+1*9+1*5+1*55+1*22+1*13+1*6+1*6+1*5,5+1*9+1*4+1*4+1*8+1*11+1*6+1*13+1*15,5=758,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívem o průřezu od 0,01 do 0,025m2 – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření:	M	758,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/379

SO 432

SO 432

Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Přeložka TKR

Přeložka TKR

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
25	702232		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN PŘES 100 DO 200 MM kabelový prostup z PE rour dělených prům. 160 trubka PE 200/160 kompl. dodávka a montáž odměřeno v ACAD 1*31+1*14+1*40+1*38=123,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m ² – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření:	M	123,000		
			Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
26	702311		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY DO 20 CM reflexní stuha Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy a povrchovou úpravu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření:	M	500,000		
			Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
27	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM krytí kabelů výstražnou fólií š.33cm odměřeno v ACAD Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu	M	1 619,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II
Objekt: SO 432 Přeložka TKR
Rozpočet: SO 432 Přeložka TKR

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				
28	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM 1x krycí deska š. 30cm odměřeno v ACAD 190+68+583+12=853,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.	M	853,000		
29	709612		DEMONTÁŽ CHRÁNIČKY/TRUBKY demontáž trubky HDPE do prům. 75mm, zkrácení odchozích tras u 1S27 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré práce a materiál obsažený v názvu položky 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	M	6,000		
30	741C07		VYVEDENÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ NA POVRCH/KONSTRUKCI uzemnění kabelových skříní 1S27 a 1S22 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:	KUS	2,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II
Objekt: SO 432 Přeložka TKR
Rozpočet: SO 432 Přeložka TKR

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– vodivé připojení vodiče na konstrukci – dělení, tvarování, spojování – ochranný i barevný nátěr spoje dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
31	742K13		UKONČENÍ JEDNOŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 50 MM2 rozpojení a nové připojení kabelu v rozvaděči 2X 1S27, 1x1S26, 1x2S271, 2x1S22 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	6,000		
32	742P13		ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M za/vyfukování OK do 144 vl. do HDPE trubky Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – montáž kabelu o váze do 4 kg/m do chráničky/ kolektoru 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	9,000		
33	75E127		CELKOVÁ PROHLÍDKA ZAŘÍZENÍ A VYHOTOVENÍ REVIZNÍ ZPRÁVY kontrola a revize chráničky, odkrytí trasy na obou stranách chráničky, vizuální kontrola, kontrola průchodnosti a případné rozebrání a oprava Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kontrola zařízení, zda odpovídá podmínkám pro bezpečný provoz, včetně potřebných měření a vyhotovení revizní zprávy odpovědným pracovníkem – vlastní kontrolu, příslušná měření a zpracování revizní zprávy	HOD	140,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II
Objekt: SO 432 Přeložka TKR
Rozpočet: SO 432 Přeložka TKR

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet hodin provádění dozoru, revize nebo práce.				
34	75I611		KABEL ZEMNÍ KOAXIÁLNÍ PRŮMĚR DO 10 CM dodávka a montáž koax. kabelů C3 z rozvaděče 1S27 do 1S26/261 a kabelů C6 z rozvaděče 1S27 do 2S271 viz příloha situace odměřeno v ACAD kabel C3 185=185,000 [A] kabel C6 125=125,000 [B] Celkem: A+B=310,000 [C] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: dodávka a montáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v metrech.	M	310,000		
35	75I61X		KABEL ZEMNÍ KOAXIÁLNÍ PRŮMĚR DO 10 CM - MONTÁŽ montáž kabelu koax u všech nově řešených chrániček, stranová přeložka u 1S22, nové kabely 2*26+2*18+3*15+3*70+2*10+2*6+3*6+3*11+2*8+6*122+125+185=1 484,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Práce specifikovaného se měří délce kabelizace udané v metrech.	M	1 484,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 432 Přeložka TKR

Rozpočet:

SO 432 Přeložka TKR

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	75I61Y		<div>KABEL ZEMNÍ KOAXIÁLNÍ PRŮMĚR DO 10 CM - DEMONTÁŽ</div> <div>demontáž stáv. koax. kabelů u všech nově řešených chrániček, strannová přeložka u 1S22</div> <div>odměřeno v ACAD</div> <div>2*26+2*18+3*15+3*70+2*10+2*6+3*6+3*11+2*8+6*122+125+185=1 484,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:</div> <div>– demontáž (pro další využití/do šrotu) specifikované kabelizace včetně potřebného drobného pomocného materiálu</div> <div>– veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů</div> <div>– odvoz demontované kabelizace a skladování, případně ekologické likvidace bloku/zařízení</div> <div>2. Položka neobsahuje:</div> <div>X</div> <div>3. Způsob měření:</div> <div>Udává se počet metrů kompletní konstrukce nebo práce.</div>	M	1 484,000		
37	75IA11		<div>OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA PRŮMĚRU DO 40 MM</div> <div>spojka 40mm na trubku hDPE</div> <div>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:</div> <div>– dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu</div> <div>– dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení</div> <div>– dopravu a skladování</div> <div>– kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu</div> <div>– veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů</div> <div>2. Položka neobsahuje:</div> <div>X</div> <div>3. Způsob měření:</div> <div>Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.</div>	KUS	1,000		
38	75IA1Y		<div>OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA - DEMONTÁŽ</div> <div>demontáž optické spojky v KK u 1S27</div>	KUS	1,000		
39	75ID11		<div>PLASTOVÁ ZEMNÍ KOMORA - DODÁVKA</div> <div>ochranná kab. komora u 1S27</div>	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

II/379
SO 432
SO 432

Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II
Přeložka TKR
Přeložka TKR

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>Technická specifikace:</div> <div> 1. Položka obsahuje: <div> <div>– dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu</div> <div>– dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení</div> <div>– dopravu a skladování</div> <div>– kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu</div> <div>– veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů</div> </div> 2. Položka neobsahuje: <div> <div>X</div> </div> 3. Způsob měření: <div> <div>Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.</div> </div> </div> </div>				
40	75ID1X		<div> <div>PLASTOVÁ ZEMNÍ KOMORA - MONTÁŽ</div> <div>ochranná kab. komora u 1S27</div> </div>	KUS	1,000		
			<div> <div>Technická specifikace:</div> <div> 1. Položka obsahuje: <div> <div>– kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu</div> <div>– veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů</div> </div> 2. Položka neobsahuje: <div> <div>X</div> </div> 3. Způsob měření: <div> <div>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</div> </div> </div> </div>				
41	75ID1Y		<div> <div>PLASTOVÁ ZEMNÍ KOMORA - DEMONTÁŽ</div> <div>ochranná kab. komora u 1S27</div> </div>	KUS	1,000		
42	75IE21		<div> <div>SKŘÍŇ ROZVODNÁ - DODÁVKA</div> <div>skříň 1S27 a 1S22</div> </div>	KUS	1,000		
			<div> <div>Technická specifikace:</div> <div> 1. Položka obsahuje: <div> <div>– dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu</div> <div>– dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení</div> <div>– dopravu a skladování</div> <div>– kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu</div> <div>– veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů</div> </div> </div> </div>				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II
Objekt: SO 432 Přeložka TKR
Rozpočet: SO 432 Přeložka TKR

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
43	75IE2X		SKŘÍŇ ROZVODNÁ - MONTÁŽ skříň 1S27 a 1S22 kompletní montáž a propojení ve skříni, vyvázání svazků vodičů, protažení kabelů do rozváděče, vyčištění a uzavření skříně skříň 1S27, 1S26, 2S271, 1S22 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,000		
44	75IE2Y		SKŘÍŇ ROZVODNÁ - DEMONTÁŽ skříň 1S27 a 1S22	KUS	2,000		
45	75IH61		UKONČENÍ KABELU OPTICKÉHO DO 12 VLÁKEN ukončení kabelu 12 vláken Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní ukončení specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000		
46	75IH62		UKONČENÍ KABELU OPTICKÉHO DO 36 VLÁKEN	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

II/379
SO 432
SO 432

Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II
Přeložka TKR
Přeložka TKR

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ukončení optického kabelu 24 vláken				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none"> – kompletní ukončení specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: <ul style="list-style-type: none"> X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
47	75II71		SPOJKA OPTICKÁ DO 72 VLÁKEN rozlomení sváru, svaření celkem 60 vláken světlovod. kabelu, ochrana sváru vlákn vč. přípravy svetlovod. kab. k ukonč. , spojč 12-24 vl. kabel z KK u 1S26 dp 1S27 (24vl.) a z 1S27 dál (12vl. a 24vl.) Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none"> – dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: <ul style="list-style-type: none"> X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.	KUS	1,000		
48	75IJ11		MĚŘENÍ - ZŘÍZENÍ VÝVODU KABELOVÉHO PLÁSTĚ PRO MĚŘENÍ zřízení vývod. od kab. optického pro měřen. kabel z KK u 1S26 dp 1S27(24vl.) a z 1S27 dál (12vl. a 24vl.) Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none"> – kompletní zřízení vývodu pro měření včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje:	KUS	3,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II
Objekt: SO 432 Přeložka TKR
Rozpočet: SO 432 Přeložka TKR

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
49	75IK11		MĚŘENÍ STÁVAJÍCÍHO OPTICKÉHO KABELU VLÁKNO 120,000 měření OTDR před přeládkou a po překládce před překládkou 24+12+24=60,000 [A] po překládce 24+12+24=60,000 [B] Celkem: A+B=120,000 [C] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – práce spojené s kontrolním měřením stávající optické kabelizace ke zjištění technických parametrů OPTICKÉHO kabelu před manipulací včetně potřebného drobného montážního materiálu – měření metodou OTDR na třech vlnových délkách 1310/1550/1625nm v obou směrech dle ČSN EN 61280-4-2 – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem optických vláken.				
50	75N163		KOAXIÁLNÍ KABEL VENKOVNÍ - SADA KONEKTORŮ (2KS) KUS 2,000 konektor F venkovní nan ových kabelech C6 a C3 celkem 4 kusy Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření:				

Stavba:	II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II
Objekt:	SO 432 Přeložka TKR
Rozpočet:	SO 432 Přeložka TKR

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
7			Přidružená stavební výroba				
9			Ostatní konstrukce a práce				
51	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM	M	32,000		
			zařiznutí asf. krytu ulice U Pily, Těsnohlídkova, napojení ul. U pily na ul. Brněnská odměřeno v ACAD 2*16=32,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
52	931316		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2	M	32,000		
			zapravení styčné spáry při zaprvení povrchu ul. U Pily, Těsnohlídkova, napoejní ul. U Pily na ul. Brněnská 2*16=32,000 [A]				
			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: II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt: SO 901 Přejídné dopravní značení

Rozpočet: SO 901 Přejídné dopravní značení

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

Zhotovitel dokumentace: Projekční kancelář Jiří Bajer

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:

Objekt:

Rozpočet:

II/379

SO 901

SO 901

Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Přechodné dopravní značení

Přechodné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	91400		<div>DOČASNĚ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK</div> <div>zakrytí platných značek po dobu výstavby, vč. odkrytí po dokončení jednotlivých etap</div> <div>I. etapa 8=8,000 [A]</div> <div>II. etapa 15=15,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=23,000 [C]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění</div>	KUS	23,000		
2	914122		<div>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM</div> <div>dodávka a montáž provizorního DZ po dobu trvání stavby I. a II. etapy</div> <div>značky lisované s dvoj. ohybem z pozink plechu, plné rohy, folie tř. 1, s úchytem na bojímku, vč. objímky a spoj. mat.</div> <div>I. ETAPA VÝSTAVBY</div> <div>IS11b (1000x500) 4=4,000 [A]</div> <div>IS11b (1000x330) 4=4,000 [B]</div> <div>IS 11c (700x200) 10=10,000 [C]</div> <div>B1 na zábranu Z2 6=6,000 [D]</div> <div>E13 na zábranu Z2 6=6,000 [E]</div> <div>II. ETAPA VÝSTAVBY</div> <div>IS 11b (1000x500) 7=7,000 [F]</div> <div>IS 11b (1000x330) 15=15,000 [G]</div> <div>IP 11c (700x200) 42=42,000 [H]</div> <div>IP 10b (500x500) 4=4,000 [I]</div> <div>B1 na zábranu Z2 9=9,000 [J]</div> <div>E13 na zábranu Z2 9=9,000 [K]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=116,000 [L]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dopravu demontované značky z dočasné skládky</div> <div>- osazení a montáž značky na místě určeném projektem</div> <div>- nutnou opravu poškozených částí</div>	KUS	116,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/379

SO 901

SO 901

Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Přechodné dopravní značení

Přechodné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje dodávku značky				
3	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ demontáž a odvoz po dokončení stavby I. ETAPA VÝSTAVBY IS11b (1000x500) 4=4,000 [A] IS11b (1000x330) 4=4,000 [B] IS 11c (700x200) 10=10,000 [C] B1 na zábranu Z2 6=6,000 [D] E13 na zábranu Z2 6=6,000 [E] II. ETAPA VÝSTAVBY IS 11b (1000x500) 7=7,000 [F] IS 11b (1000x330) 15=15,000 [G] IP 11c (700x200) 42=42,000 [H] IP 10b (500x500) 4=4,000 [I] B1 na zábranu Z2 9=9,000 [J] E13 na zábranu Z2 9=9,000 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=116,000 [L] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	116,000		
4	914129		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ pronájem svislého dopravního značení 6 měsíců I. etapa, 2 měsíce II. etapa	KSDEN	10 560,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/379

SO 901

SO 901

Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Přechodné dopravní značení

Přechodné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			I. ETAPA VÝSTAVBY IS11b (1000x500) 4*180=720,000 [A] IS11b (1000x330) 4*180=720,000 [B] IS 11c (700x200) 10*180=1 800,000 [C] B1 na zábranu Z2 6*180=1 080,000 [D] E13 na zábranu Z2 6*180=1 080,000 [E] II. ETAPA VÝSTAVBY IS 11b (1000x500) 7*60=420,000 [F] IS 11b (1000x330) 15*60=900,000 [G] IP 11c (700x200) 42*60=2 520,000 [H] IP 10b (500x500) 4*60=240,000 [I] B1 na zábranu Z2 9*60=540,000 [J] E13 na zábranu Z2 9*60=540,000 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=10 560,000 [L]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
5	914222		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM dodávka a montáž provizorního DZ po dobu trvání stavby I. a II. etapy značky lisované s dvoj. ohybem z pozink plechu, plné rohy, folie tř. 1, s úchytem na bojímku, vč. objímky a spoj. mat. I. ETAPA VÝSTAVBY IS 11a (1000x1500) 2=2,000 [A] IP 22c (1000x1500) 9=9,000 [B] II. ETAPA VÝSTAVBY IS 11a (1000x1500) 5=5,000 [C] IP 22c (1000x1500) 7=7,000 [D] Celkem: A+B+C+D=23,000 [E]	KUS	23,000		
			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:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 901 Přechodné dopravní značení

Rozpočet:

SO 901 Přechodné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje dodávku značky				
6	914223		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ demontáž a odvoz po dokončení stavby I. ETAPA VÝSTAVBY IS 11a (1000x1500) 2=2,000 [A] IP 22c (1000x1500) 9=9,000 [B] II. ETAPA VÝSTAVBY IS 11a (1000x1500) 5=5,000 [C] IP 22c (1000x1500) 7=7,000 [D] Celkem: A+B+C+D=23,000 [E]	KUS	23,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
7	914229		DOPRAV ZNAČKY ZVĚTŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ pronájem svislého dopravního značení 6 měsíců I. etapa, 2 měsíce II. etapa I. ETAPA VÝSTAVBY IS 11a (1000x1500) 2*180=360,000 [A] IP 22c (1000x1500) 9*180=1 620,000 [B] II. ETAPA VÝSTAVBY IS 11a (1000x1500) 5*60=300,000 [C] IP 22c (1000x1500) 7*60=420,000 [D] Celkem: A+B+C+D=2 700,000 [E]	KSDEN	2 700,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
8	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM výstražné světlo samostatné, vč. akumulátoru na zábranu Z2 I. etapa 6=6,000 [A] II. etapa 9=9,000 [B] Celkem: A+B=15,000 [C]	KUS	15,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/379 Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Objekt:

SO 901 Přechodné dopravní značení

Rozpočet:

SO 901 Přechodné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
9	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ demontáž, naložení a odvoz světel po dokončení stavby I. etapa 6=6,000 [A] II. etapa 9=9,000 [B] Celkem: A+B=15,000 [C]	KUS	15,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
10	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ pronájem svislého dopravního značení 6 měsíců I. etapa, 2 měsíce II. etapa I. etapa 6*180=1 080,000 [A] II. etapa 9*60=540,000 [B] Celkem: A+B=1 620,000 [C]	KSDEN	1 620,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
11	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM osazení zábrany Z2 vč. kotevních prvků I. etapa 6=6,000 [A] II. etapa 9=9,000 [B] Celkem: A+B=15,000 [C]	KUS	15,000		
			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				
12	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ demontáž zábran Z2 po dokončení stavby, vč. odvozu I. etapa 6=6,000 [A] II. etapa 9=9,000 [B] Celkem: A+B=15,000 [C]	KUS	15,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
13	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	1 620,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

II/379

SO 901

SO 901

Tišnov, ul. Brněnská, ZN, SÚS, úpr. po DI č. II

Přechodné dopravní značení

Přechodné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pronájem svislého dopravního značení 6 měsíců I. etapa, 2 měsíce II. etapa				
			I. etapa 6*180=1 080,000 [A]				
			II. etapa 9*60=540,000 [B]				
			Celkem: A+B=1 620,000 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem: