

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt: 000a Ostatní a vedlejší náklady

Rozpočet: 001 0 - Ostatní náklady

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

Zhotovitel dokumentace: Projekční kancelář PRIS spol. s r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 000a Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet: 001 0 - Ostatní náklady

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

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020**Objekt:** 000a Ostatní a vedlejší náklady**Rozpočet:** 002 0 - Vedlejší náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 000a Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet: 002 0 - Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	00014	R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Rozpočet: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

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

Zhotovitel dokumentace: Projekční kancelář PRIS spol. s r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 9 932,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	19106	II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt:	101	Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777
Rozpočet:	101	Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení zemin a kamení položka 11130: 2*0,15*305,5=91,650 [A] položka 113185: 2*17,325=34,650 [B] položka 113325: 1,9*158,39=300,941 [C] položka 113524: 2,3*0,15*0,25*942=81,248 [D] položka 123735: 2,0*113,75=227,500 [E] položka 12926: 2*0,2*30=12,000 [F] položka 12930: 2*21=42,000 [G] položka 131735: 2*265=530,000 [H] položka 132735a: 2*77,98=155,960 [I] položka 96687: 2*21=42,000 [J] položka 969234: 0,059*20=1,180 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=1 519,129 [L] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 519,129		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení asfaltových směsí položka 113335: 2,4*88,198=211,675 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	211,675		
3	014202		POPLATKY ZA ZEMŇÍK - ZEMINA nákup chybějící ornice položka 18232: 2*0,15*208=62,400 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	T	62,400		
4	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ obnova indukčních smyček SSZ 4.41 / 4.17 Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
5	11120		<div>ODSTRANĚNÍ KŘOVIN</div> <div>odstranění křovin a náletových dřevin vč. odvozu a likvidace v režii zhotovitele, včetně štěpkování svahy zemního tělesa odečteno acad, viz příloha DZVS_01_Zam vlevo: 20*320=6 400,000 [A] vpravo: 20*280=5 600,000 [B] Celkem: A+B=12 000,000 [C] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování</div>	M2	12 000,000		
6	11130		<div>SEJMUTÍ DRNU</div> <div>seříznutí drnu z krajnic či příkopů s odvozem na skládku, tl. 0,15m včetně odvozu a uložení na skládku odečteno acad, viz příloha DZVS_01_Zam</div>	M2	305,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			levá strana km 0.100: 1*23=23,000 [A] km 0.120: 0,9*20=18,000 [B] km 0.140: 0,9*15=13,500 [C] km 0.180: 0,95*10=9,500 [D] km 0.200: 0,95*20=19,000 [E] km 0.220: 1,55*20=31,000 [F] km 0.240: 1,7*20=34,000 [G] km 0.260: 1,4*25=35,000 [H] km 0.340: 0,5*10=5,000 [I] km 0.360: 0,5*20=10,000 [J] km 0.380: 0,5*20=10,000 [K] km 0.440: 0,75*20=15,000 [L] km 0.460: 0,75*20=15,000 [M] km 0.480: 0,75*20=15,000 [N] km 0.500: 0,75*10=7,500 [O] km 0.520: 1,5*20=30,000 [P] km 0.550: 1,5*10=15,000 [Q] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q=305,500 [R] Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
7	113185		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 8KM odstranění silniční přídlažby včetně lože odvoz na skládku vč. uložení odečteno acad, viz příloha DZVS_01_Zam pravá strana komunikace km 0.087 - 0.148: 0,3*0,15*61=2,745 [A] km 0.174 - 0.201: 0,3*0,15*27=1,215 [B] km 0.336 - 0.400: 0,3*0,15*64=2,880 [C] levá strana komunikace km 0.087 - 0.144: 0,3*0,15*57=2,565 [D] km 0.174 - 0.275: 0,3*0,15*101=4,545 [E] km 0.339 - 0.414: 0,3*0,15*75=3,375 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=17,325 [G] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se	M3	17,325		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Rozpočet:

101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	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).				
8	113325		<div> <div>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 8KM</div> <div> <div>odstranění podkladních vrstev v přechodových oblastech mostu ev.č. 373-024 a u bus zastávek</div> <div>odvoz na skládku vč. uložení</div> <div>odečteno acad, viz příloha DZVS_01_Zam</div> <div> <div>před mostem: 15,5*0,35*10=54,250 [A]</div> <div>za mostem: 15,5*0,31*8=38,440 [B]</div> <div>zastávka v km 0.400: 3,6*0,3*15=16,200 [C]</div> <div>zastávka v km 0.480: 3,6*0,3*25=27,000 [D]</div> <div>zastávka v km 0.750: 3,6*0,25*25=22,500 [E]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E=158,390 [F]</div> </div> </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>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> </div>	M3	158,390		
9	113335		<div> <div>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 8KM</div> <div> <div>odstranění asf. vrstev po frézování v přechodových oblastech mostu ev.č. 373-024, v místech výměny uličních vpustí a u autobusových zastávek</div> <div>odvoz na skládku vč. uložení</div> <div>odečteno acad, viz příloha DZVS_01_Zam</div> <div> <div>přechodová oblast před mostem: 15,5*0,15*10=23,250 [A]</div> <div>přechodová oblast za mostem: 15,5*0,19*8=23,560 [B]</div> <div>vpust' DV7 - DV 8: 2*2,5*0,08*2,5=1,000 [C]</div> <div>vpust' DV11 - DV 16: 6*2,5*0,15*2,5=5,625 [D]</div> <div>vpust' DV23 - DV 29: 7*2,5*0,15*2,5=6,563 [E]</div> <div>vpust' DV30 - DV 33: 4*2,5*0,06*2,5=1,500 [F]</div> <div>vpust' DV34 - DV 36: 3*2,5*0,2*2,5=3,750 [G]</div> <div>kolem poklopů IS: 17*3*0,15*3=22,950 [H]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=88,198 [I]</div> </div> </div> </div>	M3	88,198		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Rozpočet:

101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<div> <div>Technická specifikace:</div> <div> 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>							
10	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM <div> <div>odvoz na skládku vč. uložení</div> <div>odečteno acad, viz příloha DZVS_01_Zam</div> <div> <div>pravá strana komunikace: 462=462,000 [A]</div> <div>levá strana komunikace: 480=480,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=942,000 [C]</div> </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> 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>	M	942,000		
11	11352B		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA <div> <div>odvoz na skládku vč. Uložení</div> <div>odvoz ve vzd. 5km vykázán v položce 113524, zde další 3 km</div> <div>položka 113524: 2,3*3*0,15*0,25*942=243,743 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km]. </div> </div>	tkm	243,743		
12	11372	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH <div> <div>včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele</div> <div>odečteno acad, viz příloha DZVS_01_Zam</div> <div> <div>km 0.087 - most ev.č. 373-023: 0,15*935,2=140,280 [A]</div> <div>mezi mosty: 0,15*1638,6=245,790 [B]</div> <div>od mostu ev.č. 373-024 po konec úseku: 0,15*7410=1 111,500 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=1 497,570 [D]</div> </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> 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	1 497,570		
13	11372	b	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH <div> <div>lokální opravy poruch, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele,</div> </div>	M3	159,741		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
 Objekt: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777
 Rozpočet: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			frézování tl. 80mm: 0,2*0,08*9983,8=159,741 [A]				
14	113767		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 1000MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE lokální sanace trhlin 40m trhlin/100m komunikace: 0,4*698,7=279,480 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	279,480		
15	123735		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 8KM odkop pro pokládku vrstev vozovky v místě bus zastávek, odvoz na skládku vč. uložení zastávka v km 0.400: 3,5*0,5*15=26,250 [A] zastávka v km 0.480: 3,5*0,5*25=43,750 [B] zastávka v km 0.750: 3,5*0,5*25=43,750 [C] Celkem: A+B+C=113,750 [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 štetových stěn)	M3	113,750		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Rozpočet:

101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div> <div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</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>				
16	12573		<div> <div>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I</div> <div>nákup a dovoz zeminy vhodné do násypů</div> <div>či zemních krajnic</div> <div>položka je včetně veškeré dopravy</div> <div>položka 18232: 0,15*208=31,200 [A]</div> <div>Technická specifikace: 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>- 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>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> </div> </div>	M3	31,200		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt:	101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777
Rozpočet:	101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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>položka nezahrnuje:</div> <div>- práce spojené s otvírkou zemníku</div>				
17	12926		<div>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 300MM</div> <div>nevhodná zemina, odvoz na skládku vč. uložení tl. 200mm</div> <div>odečteno acad, viz příloha B_101_02_SIT</div> <div>km 0.520 -0.540: 1,5*20=30,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)</div>	M2	30,000		
18	12930		<div>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU</div> <div>nevhodná zemina, odvoz na skládku vč. uložení</div> <div>odečteno acad, viz příloha B_101_02_SIT</div> <div>levá strana km 0.430 - 0.500: 2*0,15*70=21,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)</div>	M3	21,000		
19	131735		<div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 8KM</div> <div>hloubení jámy pro odstranění stáv. uliční vpusti a osazení nových vpustí, včetně odvozu na skládku a uložení</div> <div>viz příloha DZVS_01_Zam a B101_08_ODV</div> <div>stávající vpusti: 20*2,5*2*2,5=250,000 [A]</div> <div>mínus objem vpustí: -20*0,5*2*0,5=-10,000 [B]</div> <div>nové vpusti: 2*2,5*2*2,5=25,000 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=265,000 [D]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</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>	M3	265,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777
Rozpočet: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- 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**				
20	132735	a	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 8KM</p> <p>hloubení rýh pro odvodnění uličních vpustí, včetně odvozu na skládku a uložení viz příloha B101_08_ODV</p> <p>výústní potrubí: 1,1*1,55*28=47,740 [A] výústní potrubí: 2,1*0,3*28=17,640 [B] výústní potrubí: 3*0,15*28=12,600 [C] Celkem: A+B+C=77,980 [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)	M3	77,980		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777
Rozpočet: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání 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** 				
21	132735	b	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 8KM</p> <p>hloubení rýhy pro kanalizaci vyúsťující na terén v kuželu obsypu levého křídla mostu ev.č. 373-024</p> <p>včetně uložení na meziskládku</p> <p>viz příloha B_101_09_NAP</p> <p>1,1*6*7=46,200 [A]</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 	M3	46,200		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

19106
101
101

II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777
Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 výkopíště a ve výkopíšti - 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 				
22	13373		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I <p>hloubení pro spadištní šachtu pro kanalizaci vyúsťující na terén v kuželu obsypu levého křídla mostu ev.č. 373-024 včetně uložení na meziskládku viz příloha B_101_09_NAP 2*2*8=32,000 [A]</p> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopíště 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 </div> </div>	M3	32,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

19106
101
101

II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777
Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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</div> </div>				
23	17180		<div> <div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>v místě výměny podloží u bus zastávek, CBR > 30 %, tl.0.5m</div> <div> <div>zastávka v km 0.400: 3,5*0,5*15=26,250 [A]</div> <div>zastávka v km 0.480: 3,5*0,5*25=43,750 [B]</div> <div>zastávka v km 0.750: 3,5*0,5*25=43,750 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=113,750 [D]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) 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>- 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> </div> </div>	M3	113,750		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Rozpočet:

101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp výkopu u kanalizace vyústující na terén viz příloha B_101_09_NAP <div> <div> <div>zásyp kanalizace od stávajícího vyústění na terén u mostu ev.č. 373-024: 1,1*5,2*7=40,040 [A]</div> <div>zásyp spadištní šachty a stávajícího vymletého svahu: 2*2*8=32,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=72,040 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</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>- ruční hutnění</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> </div> </div> </div>	M3	72,040		
25	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp výkopu kolem nových vpustí, zásyp po odstranění vpustí a výústních potrubí, včetně zhutnění viz příloha B101_08_ODV <div> <div> <div>Vpusti V7 - V16: 10*2,5*1,4*2,5=87,500 [A]</div> <div>Vpusti V23 - V36: 14*2,5*1,4*2,5=122,500 [B]</div> <div>Celkem: A+B=210,000 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <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> </div> </div> </div>	M3	210,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
 Objekt: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777
 Rozpočet: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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.) 				
26	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>obsyp potrubí pískem 0/4 viz příloha C101_07_ODV</p> <p>obsyp kameninového potrubí napojující nové UV na stávající vedení kanalizace: 1,1*0,4*28=12,320 [A] obsyp kameninového potrubí napojující novou kanalizaci od vyústění na terén u mostu ev.č. 373-024: 1,1*0,65*7=5,005 [B] minus objem potrubí: -3,14*0,15*0,15*7=-0,495 [C] Celkem: A+B+C=16,830 [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží 	M3	16,830		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777
Rozpočet: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
27	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I zastávka v km 0.400: 3,5*15=52,500 [A] zastávka v km 0.480: 3,5*25=87,500 [B] zastávka v km 0.750: 3,5*25=87,500 [C] Celkem: A+B+C=227,500 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	227,500		
28	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M rozprostření nakupované zeminy vhodné k ohumusování na svahy zemního tělesa odečteno acad, viz příloha 101_05_PPR levá strana km 0.100: 1*23=23,000 [A] km 0.120: 0,9*20=18,000 [B] km 0.140: 0,9*15=13,500 [C] km 0.180: 0,95*10=9,500 [D] km 0.200: 0,95*20=19,000 [E] km 0.220: 1,55*20=31,000 [F] km 0.240: 1,7*20=34,000 [G] km 0.260: 1,4*25=35,000 [H] km 0.340: 0,5*10=5,000 [I] km 0.360: 0,5*20=10,000 [J] km 0.380: 0,5*20=10,000 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=208,000 [L] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	208,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Rozpočet:

101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM položka 18232 včetně zálevání v počtu 4x Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	208,000		
30	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU v počtu ošetřování 1x položka 18232 Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	208,000		
1	Zemní práce						
2	Základy						
31	211992		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z FÓLIE PE infiltrační vrstva pod cementobetonovu deskou autobusových zastávek - nepropustná fólie dvouvrstvá viz příloha 101_04.2_VPR zastávka v km 0.400: 4*16=64,000 [A] zastávka v km 0.480: 4*26=104,000 [B] zastávka v km 0.750: 4*26=104,000 [C] Celkem: A+B+C=272,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané fólie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	272,000		
32	21461C		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2 separační a filtrační netkaná geotextilie min. 300g/m2 viz příloha 101_04.2_VPR zastávka v km 0.400: 3*15=45,000 [A] zastávka v km 0.480: 3*25=75,000 [B] zastávka v km 0.750: 3*25=75,000 [C] Celkem: A+B+C=195,000 [D]	M2	195,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Rozpočet:

101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- 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				
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
33	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Výústní potrubí nových UV - lože tl. 80mm z bet C 12/15 viz příloha 101_08_ODV 1,1*0,08*28=2,464 [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 odskruzovacích 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,	M3	2,464		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

19106
101
101

II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777
Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> - 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 </div> </div>				
34	45152		<div> <div> <div> PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO </div> <div> Výústní potrubí nových UV - lože tl. 100mm z ŠP viz příloha 101_08_ODV 1,1*0,1*28=3,080 [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> </div> </div>	M3	3,080		
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
35	56314		<div> <div> <div> VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM </div> <div> MZK tl. min. 200mm, se zhutněním odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace, 202_06_POR přechodová oblast mostu ev.č.373-024 - před mostem: 15,5*9,5=147,250 [A] přechodová oblast mostu ev.č.373-024 - za mostem: 15,5*7,5=116,250 [B] Celkem: A+B=263,500 [C] </div> <div> Technická specifikace: <div> - 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 </div> </div> </div> </div>	M2	263,500		
36	56333		<div> <div> <div> VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM </div> <div> ŠDb odečteno acad, viz příloha 102_02_Situace, 101_04_VPR ochranný ostrůvek km 0.408: 2,2*12=26,400 [A] </div> </div> </div>	M2	26,400		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

19106
101
101

II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777
Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div>				
37	56334		<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM</div> <div>ŠDA 0/63, min tl. 200mm, se zhutněním</div> <div>odečteno acad, viz příloha 101_04_VPR</div> <div> <div>zastávka v km 0.400: 3,6*15=54,000 [A]</div> <div>zastávka v km 0.480: 3,6*25=90,000 [B]</div> <div>zastávka v km 0.750: 3,6*25=90,000 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=234,000 [D]</div> </div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div>	M2	234,000		
38	56336		<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM</div> <div>ŠDA 0/63, min tl. 250mm, se zhutněním</div> <div>odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace, 202_06_POR</div> <div> <div>přechodová oblast mostu ev.č.373-024 - před mostem: 15,5*9=139,500 [A]</div> <div>přechodová oblast mostu ev.č.373-024 - za mostem: 15,5*7=108,500 [B]</div> <div>v místech potrubí napojující nové UV na stávající vedení kanalizace: 2,1*28=58,800 [C]</div> <div>u výkopů dešťových vpustí: 24*1*2,5=60,000 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=366,800 [E]</div> </div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div>	M2	366,800		
39	56434		<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKU VYPLŇ CEM MALTOU TL DO 200MM</div> <div>ŠCM tl. 180mm</div>	M2	247,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Rozpočet:

101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz příloha 101_04_VPR				
			zastávka v km 0.400: 3,8*15=57,000 [A]				
			zastávka v km 0.480: 3,8*25=95,000 [B]				
			zastávka v km 0.750: 3,8*25=95,000 [C]				
			Celkem: A+B+C=247,000 [D]				
		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				
40	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	150,000		
			"bude použit vyfrézovaný materiál ze stavby, tl. 150 mm, frakce max. 0/32 odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace, 101_04_VPR"				
			levá strana km 0.430 - 0.500: 1,5*70=105,000 [A]				
			levá strana km 0.520 - 0.540; km 0.550: 1,5*30=45,000 [B]				
			Celkem: A+B=150,000 [C]				
		Technická specifikace:	- dodání recyklátu v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu				
			- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úpravu napojení, ukončení				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
41	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	263,500		
			"Infiltrační postřik z kat. asf. emulze PI-C 1,0kg/m2 odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace, 101_04_VPR"				

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>přechodová oblast mostu ev.č.373-024 - před mostem: 15,5*9,5=147,250 [A] přechodová oblast mostu ev.č.373-024 - za mostem: 15,5*7,5=116,250 [B] Celkem: A+B=263,500 [C]</p> <p>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</p>				
42	572214	a	<p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>modifikovaná kationaktivní asfaltová emulze PS-CP, 0,35 kg/m2 po vyštěpení odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace, 101_04_VPR</p> <p>plocha pod obrusnou vrstvou: 9740,3=9 740,300 [A] plocha pod ložní vrstvou: 9740,3=9 740,300 [B] Celkem: A+B=19 480,600 [C]</p> <p>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</p>	M2	19 480,600		
43	572214	b	<p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>modifikovaná kationaktivní asfaltová emulze PS-CP, 0,4 kg/m2 po vyštěpení odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace, 101_04_VPR</p> <p>plocha pod podkladní vrstvou: 9467,5=9 467,500 [A]</p> <p>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</p>	M2	9 467,500		
44	572214	c	<p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>PS-CP, 0,4kg/m2</p>	M2	187,040		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777
Rozpočet: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položka 574E76: 187,040=187,040 [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				
45	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY skelná mříž s min. tahovou všesměrnou pevností 100 kN, polymerním povlakem vláken, oky min. 25 x 25 mm a samolepící instalační lepidlo na spodní straně mříže v šířce role min. 1.5 m lokální sanace poruch dle položky 11372 b: 0,2*935,2=187,040 [A] 0,2*1638,6=327,720 [B] 0,2*7410=1 482,000 [C] Celkem: A+B+C=1 996,760 [D] Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	1 996,760		
46	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16S PMB tl. 60 mm odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace, 101_04_VPR KM 0.087 - most ev.č. 373-023: 966=966,000 [A] mezi mosty: 1645,3=1 645,300 [B] od mostu ev.č. 373-024 po konec úseku: 7129=7 129,000 [C] Celkem: A+B+C=9 740,300 [D] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	9 740,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777
Rozpočet: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
47	574D68		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S TL. 70MM ACL 22S, tl. 70 mm (celková tl. 150 mm - druhá vrstva vykázána v položce 574D78) odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace, 101_08_ODV v místech potrubí napojující nové UV na stávající vedení kanalizace: 3*28=84,000 [A] u výkopů dešťových vpustí: 24*1*2,5=60,000 [B] Celkem: A+B=144,000 [C] 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	144,000		
48	574D78		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S TL. 80MM ACL 22S, tl. 80 mm (celková tl. 150 mm - první vrstva vykázána v položce 574D68) odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace, 101_08_ODV v místech potrubí napojující nové UV na stávající vedení kanalizace: 3*28=84,000 [A] u výkopů dešťových vpustí: 24*1*2,5=60,000 [B] Celkem: A+B=144,000 [C] 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	144,000		

Stavba:	19106	II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt:	101	Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777
Rozpočet:	101	Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM ACP 16S, tl. 80 mm lokální sanace poruch dle položky 11372 b: 0,2*935,2=187,040 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	187,040		
50	574F46	a	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 50MM "ACP 16S PMB, 2 vrstvy tl. 50 mm = 100 mm přechodová oblast mostu ev.č. 373-024 odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace" před mostem: 2*15,5*9,8=303,800 [A] za mostem: 2*15,5*7,8=241,800 [B] Celkem: A+B=545,600 [C] 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	545,600		
51	574F46	b	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 50MM "ACP 16S PMB, tl. 50 mm odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace, 101_04_VPR"	M2	9 467,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777
101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>KM 0.087 - most ev.č. 373-023: 966=966,000 [A] mezi mosty: 1493,4=1 493,400 [B] od mostu ev.č. 373-024 po konec úseku: 7008,1=7 008,100 [C] Celkem: A+B+C=9 467,500 [D] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>				
52	574F66		<div>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 70MM ACP 16S PMB, tl. 70 mm druhá vrstva u autobusových zastávek odečteno acad, viz příloha 101_04_VPR zastávka v km 0.400: 0,6*22,2=13,320 [A] zastávka v km 0.480: 0,6*32,2=19,320 [B] zastávka v km 0.750: 0,6*32,2=19,320 [C] Celkem: A+B+C=51,960 [D] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>	M2	51,960		
53	574J54		<div>ASFALTOVÝ KOBEC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM "SMA 11S PMB tl. 40 mm odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace, 101_04_VPR"</div>	M2	9 740,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777
Rozpočet: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 0.087 - most ev.č. 373-023: 966=966,000 [A] mezi mosty: 1645,3=1 645,300 [B] od mostu ev.č. 373-024 po konec úseku: 7129=7 129,000 [C] Celkem: A+B+C=9 740,300 [D] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
54	581352		CEMENTOBETONOVÝ KRYT JEDNOVRSTVÝ VYZTUŽENÝ TŘ.I TL. DO 250MM CB I tl. 220 mm, včetně KARI sítí a kluzných trnů viz příloha 101_04_VPR zastávka v km 0.400: 3*15=45,000 [A] zastávka v km 0.480: 3*25=75,000 [B] zastávka v km 0.750: 3*25=75,000 [C] Celkem: A+B+C=195,000 [D] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě a výztuže v předepsaném množství - očištění podkladu - uložení směsi a výztuže 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 - úpravu povrchu krytu uvedenou v kapitole 7.10 ČSN 73 6123-1 - navrtání otvorů a osazení kotev a kluzných trnů v napojovacích spárách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	195,000		
55	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM bet. dlažba zámková šedá tl. 60mm vč. lože z drceného kameniva fr.4/8 tl. 30mm	M2	5,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace ochranný ostrůvek km 0.408; průběžná plocha; typ čtverec 200x200x60: 5,5=5,500 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
56	582614		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM bet. dlažba zámková červená tl. 60mm vč. lože z drceného kameniva fr.4/8 tl. 30mm odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace ochranný ostrůvek km 0.408; plocha mimo průběžný pás; typ čtverec 200x200x60: 16,5=16,500 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	16,500		
57	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM varovné a signální pásy červené tl. 60mm vč. lože z drceného kameniva fr.4/8 tl. 30mm	M2	3,200		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777
Rozpočet: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace ochranný ostrůvek km 0.408: 2*0,4*4=3,200 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
58	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM předláždění směrových ostrůvku u křižovatky s I/50 včetně doplnění poškozených dlaždic včetně podkladu do potřebné výškové, příp. směrové úrovně včetně zapískování spár suchým křemičitým pískem včetně případného řezání dlažby odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace 0,5*54=27,000 [A] Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	27,000		
59	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM v místech nařiznutí vozovky položka 113767: 279,48=279,480 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	279,480		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777
Rozpočet: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					
8		Potrubí					
60	83433		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 150MM včetně podkladních pražců viz příloha 101_08_ODV výústí potrubí z nových uličních vpustí, včetně napojení a úpravy vyústění: 28=28,000 [A] napojení na stávající potrubí u výměny vpustí: 20=20,000 [B] Celkem: A+B=48,000 [C] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	48,000		
61	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM včetně přechodových spojek pro propojení beton-plast včetně sedla pro napojení na stávající kanalizaci viz příloha B_101_08_ODV od vyústění kanalizace na terén v kuželu levého křídla mostu ev.č. 373-024 po stávající kanalizaci Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:	M	7,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777
Rozpočet: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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 propustů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku 				
62	896145		SPADIŠTĚ KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM na kanalizaci vyúsťující na svah viz příloha B_101_08_ODV Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže pro vstup, prefabrikované nebo monolitické betonové dno, případně předepsané obložení dna čedičem a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu) - monolitickou betonovou část spadiště předepsaných rozměrů, - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzacích prostředků, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření - předepsané podkladní konstrukce 	KUS	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777
Rozpočet: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
63	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ viz příloha 101_08_ODV nové vpusti DV 7- DV16, DV 23 - DV 36: 10=10,000 [A] Technická specifikace: 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, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	10,000		
64	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ odečteno acad, viz příloha DZVS_01_Zam poklopy stávající kanalizace: 16=16,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	16,000		
65	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ odečteno acad, viz příloha DZVS_01_Zam poklopy stávajícího vodovodu Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	2,000		
66	89945		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM napojení nových vpustí napojení dešťových vpustí bude provedeno jádrovým vývrtem do horní třetiny kanalizace (ne útesem), mimo kanalizační šachty viz příloha 101_08_ODV 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.	KUS	3,000		
67	89948		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 800MM	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Rozpočet:

101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			"napojení kanalizace od vyústění na terén v kuželu levého křídla mostu ev.č. 373-024 napojení jádrovým vývrtem do horní třetiny kanalizace (ne útesem), mimo kanalizační šachty viz příloha B2_KSIT" <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>- 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>				
68	899522		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 obetonování výústního potrubí viz příloha 101_08_ODV výústní potrubí z nových uličních vpustí: 1,1*0,5*28=15,400 [A] napojení na stávající potrubí u výměny vpustí: 1,1*0,5*20=11,000 [B] mínus objem potrubí: 3,14*0,15/2*0,15/2*-48=-0,848 [C] od vyústění na svah: 1,1*0,5*7=3,850 [D] mínus objem potrubí DN 300: 3,14*0,15*0,15*-7=-0,495 [E] Celkem: A+B+C+D+E=28,907 [F] <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> </div>	M3	28,907		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

19106
101
101

II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777
Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	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				
69	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM viz příloha 101_08_ODV výústní potrubí z nově osazených uličních vpustí: 28=28,000 [A] Technická specifikace:	M	28,000		
			- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
70	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM zkouška průtočnosti tlakovou vodou před i po stavbě v celé trase viz příloha 101_08_ODV 2*565=1 130,000 [A] Technická specifikace:	M	1 130,000		
			- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
71	899672		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM zkouška průtočnosti tlakovou vodou před i po stavbě v celé trase viz příloha 101_08_ODV 2*140=280,000 [A] Technická specifikace:	M	280,000		
			- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
8		Potrubí					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

19106
101
101

II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777
Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
72	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ nové silniční svodidlo N2 odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace <div> <div> km 0.087 - 0.132 vlevo: 45=45,000 [A] km 0.190 - 0.263 vlevo: 73=73,000 [B] km 0.350 - 0.392 vlevo: 42=42,000 [C] Celkem: A+B+C=160,000 [D] </div> <div> Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie </div> </div>	M	160,000		
73	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM stávající svodidla - včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele včetně případného odříznutí zabetonovaných sloupků odečteno acad, viz příloha DZVS_01_Zam <div> <div> vlevo km 0.087 - 0.144: 57=57,000 [A] vlevo km 0.178 - 0.273: 95=95,000 [B] vlevo km 0.340 - 0.391: 53=53,000 [C] Celkem: A+B+C=205,000 [D] </div> <div> Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo </div> </div>	M	205,000		
74	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ nové silniční svodidlo H1 odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace	M	48,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Rozpočet:

101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 0.132 - 0.144 vlevo: 12=12,000 [A] km 0.178 - 0.190 vlevo: 12=12,000 [B] km 0.263 - 0.275 vlevo: 12=12,000 [C] km 0.338 - 0.350 vlevo: 12=12,000 [D] Celkem: A+B+C+D=48,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
75	911DC2		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 1,0M - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) montáž betonového svodidla na konci úseku do stávající polohy odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě - nutnou opravu poškozených částí - případnou náhradu zničených částí nezahrnuje podkladní vrstvu	M	60,000		
76	911DC3		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 1,0M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM demontáž betonového svodidla na konci úseku včetně odvozu a dočasného uložení odečteno acad, viz příloha DZVS_01_Zam Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	60,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777
Rozpočet: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
77	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU odečteno acad, viz příloha 101_01_ Technická zpráva km 0.430 - 0.540: 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	4,000		
78	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA do profilu svodnice ve vzájemných vzdálenostech dle ČSN 73 6101 bílé a oranžové odrazky: 13=13,000 [A] Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	13,000		
79	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ "demontáž, likvidace a odvoz v režii zhotovitele viz příloha 101_06_TDZ"	KUS	37,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

19106

101

101

II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			A10: 1=1,000 [A] A11: 1=1,000 [B] B24a: 2=2,000 [C] B29: 1=1,000 [D] C4a: 2=2,000 [E] C4c: 1=1,000 [F] IJ4a: 3=3,000 [G] IP6: 2=2,000 [H] IS1a: 5=5,000 [J] IS1c: 1=1,000 [K] IS2a: 1=1,000 [L] IS3a: 3=3,000 [M] IS3c: 3=3,000 [N] IS4a: 3=3,000 [O] IS4c: 3=3,000 [P] IS5: 1=1,000 [Q] P2: 3=3,000 [R] P4: 1=1,000 [S] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S=37,000 [T]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
80	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ nové dopravní značení viz příloha 101_06_TDZ	KUS	37,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777
Rozpočet: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			A10: 1=1,000 [A] B24a: 2=2,000 [B] B29: 1=1,000 [C] C4a: 2=2,000 [D] C4c: 1=1,000 [E] IJ4a: 3=3,000 [F] IP6: 2=2,000 [G] IS1a: 7=7,000 [H] IS1c: 1=1,000 [I] IS3a: 3=3,000 [J] IS3c: 3=3,000 [K] IS4a: 4=4,000 [L] IS4c: 3=3,000 [M] P2: 3=3,000 [N] P4: 1=1,000 [O] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=37,000 [P] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
81	914521		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TRŽ 2 - DOD A MONT nové dopravní značení viz příloha 101_06_TDZ IS9b: 1*4*3=12,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	M2	12,000		
82	914523		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TRŽ 2 - DEMONTÁŽ "demontáž, likvidace a odvoz v režii zhotovitele viz příloha 101_06_TDZ" IS9b: 1*4*3=12,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	M2	12,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777
101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
83	914611		DOPRAV ZNAČKY 150X150CM OCEL NEREFLEX - DODÁVKA A MONTÁŽ nové dopravní značení viz příloha 101_06_TDZ IP19: 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	4,000		
84	914613		DOPRAV ZNAČKY 150X150CM OCEL NEREFLEX - DEMONTÁŽ "demontáž, likvidace a odvoz v režii zhotovitele viz příloha 101_06_TDZ" IP19: 4=4,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000		
85	914711		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL DODÁVKA A MONTÁŽ nové dopravní značení viz příloha 101_06_TDZ Z3 velká: 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	1,000		
86	914713		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL DEMONTÁŽ "demontáž, likvidace a odvoz v režii zhotovitele viz příloha 101_06_TDZ" Z3 velká: 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	1,000		
87	914811		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z4 OCEL DODÁVKA A MONTÁŽ nové dopravní značení viz příloha 101_06_TDZ	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Rozpočet:

101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
88	914813		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z4 OCEL DEMONTÁŽ "demontáž, likvidace a odvoz v režii zhotovitele viz příloha 101_06_TDZ"	KUS	1,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
89	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ viz příloha 101_06_TDZ C4b: 1=1,000 [A] IJ4a: 1=1,000 [B] IP19: 2=2,000 [C] P4: 1=1,000 [D] Celkem: A+B+C+D=5,000 [E]	KUS	5,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
90	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ "demontáž, likvidace a odvoz v režii zhotovitele viz příloha 101_06_TDZ" A11: 1=1,000 [A] C4b: 1=1,000 [B] IJ4a: 1=1,000 [C] IP6: 2=2,000 [D] IP19: 2=2,000 [E] P4: 1=1,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=8,000 [G]	KUS	8,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
91	914981		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Rozpočet:

101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz příloha 101_06_TDZ				
			IS9b: 2=2,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
92	914983		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
			"demontáž, likvidace a odvoz v režii zhotovitele viz příloha 101_06_TDZ"				
			IS9b: 2=2,000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
93	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	651,422		
			vč.předznačení vč. spojovací vrstvy na cementobetonové vozovce profilované, nezvučící barva bílá viz příloha 101_06_TDZ				
			V1a (0.125): 0,125*420=52,500 [A]				
			V1b (0,125): 2*0,125*512=128,000 [B]				
			V2a (3/6/0.125): 0,33*0,125*773=31,886 [C]				
			V2b (1.5/1.5/0.25): 0,5*0,25*279=34,875 [D]				
			V2b (3/1.5/0.125): 0,67*0,125*382=31,993 [E]				
			V2b (3/1.5/0.25): 0,67*0,25=0,168 [F]				
			V2c (1.5/1.5/0.125): 0,5*2*0,125*20=2,500 [G]				
			V4 (0.25): 0,25*290=72,500 [H]				
			V4 (0.5/0.5/0.25): 0,5*0,25*20=2,500 [I]				
			V5a (0.5): 0,5*11=5,500 [J]				
			V9a: 57*1=57,000 [K]				
			V11a: 0,125*188=23,500 [L]				
			V13a (0.5/1.0): 0,5*417=208,500 [M]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=651,422 [N]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

19106
101
101

II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777
Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předznačení a reflexní úpravu				
94	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA autobusové zastávky viz příloha 101_06_TDZ 3*6=18,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu	KUS	18,000		
95	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obrubníky vč. bet. lože odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace pravá strana komunikace: 474=474,000 [A] levá strana komunikace: 427=427,000 [B] ochranný ostrůvek km 0.408: 5=5,000 [C] Celkem: A+B+C=906,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	906,000		
96	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ obrubníky (kasselské) u autobusových zastávek vč. bet. lože C 30/37 XF 3 odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace, 101_04_VPR v rámci průjezdného pruhu výška nad vozovkou 0,20 m u zastávky v zálivu výška nad vozovkou 0,16 m Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	65,000		
97	917426		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM	M	28,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777
Rozpočet: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			obrubníky šířky 250, výšky 300mm, vč. bet. lože odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace ochranný ostrůvek km 0.408 Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
98	91781		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH výšková rektifikace a vyrovnání obrub včetně doplnění poškozených obrubníků viz příloha DZVS_01_Zam směrovací ostrůvky u světelně řízené křižovatky s I/50 Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.	M	56,000		
99	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM spáry v napojení na stávající komunikace a sjezdy odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace křižovatka Bělohorská - Podstránská: 15,5=15,500 [A] rampy I/50: 132,5=132,500 [B] konec úseku: 18=18,000 [C] finální prořiznutí podélné spáry: 372=372,000 [D] Celkem: A+B+C+D=538,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	538,000		
100	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 položka 919112 Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	538,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Rozpočet:

101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
101	931327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 1000MM2 položka 113767 Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	279,480		
102	93882		OŠETŘENÍ KONSTRUKCÍ OCHRANNÝM POSTŘIKEM cementobetonová deska u autobusových zastávek - postřik proti vysychání nebo ochranná fólie zastávka v km 0.400: 3*15=45,000 [A] zastávka v km 0.480: 3*25=75,000 [B] zastávka v km 0.750: 3*25=75,000 [C] Celkem: A+B+C=195,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	195,000		
103	953213		BEZPEČNOST ZNAČKY RETROREFLEX NA HLINÍK PLECHU DEMONTÁŽ "demontáž, likvidace a odvoz v režii zhotovitele, včetně sloupků a stojek viz příloha 101_06_TDZ" IP6 Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	2,000		
104	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH vybourání stávajících vpustí včetně odvozu rámy a mříže - odvoz a likvidace v režii zhotovitele odečteno acad, viz příloha DZVS_01_Zam Technická specifikace: - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	21,000		
105	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ "odstranění poškozených úseků přípojek uličních vpustí - napojení na nové vpusti kompletní provedení vč. manipulace a odstraněním vybouraného materiálu" Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v	M	20,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777
Rozpočet: 101 Silnice II/373 - KM 0.087 - 0.777

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt: 103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

Rozpočet: 103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

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

Zhotovitel dokumentace: Projekční kancelář PRIS spol. s r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 1 240,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení zemin a kamení položka 11130: 2*0,15*16=4,800 [A] položka 113185: 2*4,14=8,280 [B] položka 113524: 2,3*0,15*0,25*118=10,178 [C] položka 131735: 2*48,5=97,000 [D] položka 132735: 2*38,99=77,980 [E] položka 96687: 2*3=6,000 [F] položka 969234: 0,059*3=0,177 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=204,415 [H] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	204,415		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení asfaltových směsí položka 113135: 2,4*3,35=8,040 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	8,040		
3	014212		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE nákup chybějící ornice položka 18232: 2*0,15*47,9=14,370 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	T	14,370		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	11130		SEJMUTÍ DRNU "seřiznutí drnu z krajnic či příkopů s odvozem na skládku, tl. 0,15m včetně uložení na skládku	M2	16,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

Rozpočet:

103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odečteno acad, viz příloha DZVS_01_Zam levá strana 1*16=16,000 [A] Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
5	113135		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 8KM odestranění asf. krytu po frézování v místech výměny uličních vpustí odvoz na skládku vč. uložení odečteno acad, viz příloha DZVS_01_Zam vpust' DV 1 - DV 4: 4*2,5*0,08*2,5=2,000 [A] kolem poklopů IS: 1*3*0,15*3=1,350 [B] Celkem: A+B=3,350 [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	3,350		
6	113185		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 8KM odestranění silniční přídlažby včetně lože odvoz na skládku vč. uložení odečteno acad, viz příloha DZVS_01_Zam pravá strana komunikace km 0.000 - 0.047: 0,3*0,15*47=2,115 [A] ulice Jedovnická: 0,3*0,15*38=1,710 [B] levá strana komunikace km 0.040 - 0.047: 0,3*0,15*7=0,315 [C] Celkem: A+B+C=4,140 [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	4,140		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická
Rozpočet: 103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM odvoz na skládku vč. uložení odečteno acad, viz příloha DZVS_01_Zam pravá strana komunikace: 47=47,000 [A] levá strana komunikace: 71=71,000 [B] Celkem: A+B=118,000 [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).	M	118,000		
8	11352B		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA "odvoz na skládku vč. Uložení odvoz ve vzd. 5km vykázán v položce 113524, zde další 3 km" položka 113524: 2,3*3*0,15*0,25*118=30,533 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	30,533		
9	11372	a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele odečteno acad, viz příloha H1_Zam křižovatka Bělohorská - Jedovnická 0,15*1294,7=194,205 [A]	M3	194,205		
10	11372	b	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH lokální sanace poruch, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele, frézování tl. 80mm: 0,2*0,08*1294,7=20,715 [A]	M3	20,715		
11	113767		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 1000MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE lokální sanace trhlin	M	16,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

19106
103
103

II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická
Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			40m trhlin/100m komunikace: 0,4*40=16,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
12	12573		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>nákup a dovoz zeminy vhodné do násypů či zemních krajnic položka je včetně veškeré dopravy položka 18232: 0,15*47,9=7,185 [A]</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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku 	M3	7,185		
13	131735		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 8KM	M3	48,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická
Rozpočet: 103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			hloubení jámy pro odstranění stáv. uliční vpustí a osazení nových vpustí, včetně odvozu na skládku a uložení viz příloha H1_Zam a C101_08_ODV stávající vpusti: $3*2,5*2*2,5=37,500$ [A] mínus objem vpustí: $-3*0,5*2*0,5=-1,500$ [B] nové vpusti: $1*2,5*2*2,5=12,500$ [C] Celkem: $A+B+C=48,500$ [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve 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**				
14	132735		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 8KM hloubení rýh pro odvodnění uličních vpustí, včetně odvozu na skládku a uložení viz příloha C101_08_ODV	M3	38,990		

Stavba:	19106	II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt:	103	Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická
Rozpočet:	103	Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>výústní potrubí: 1,1*1,55*14=23,870 [A] výústní potrubí: 2,1*0,3*14=8,820 [B] výústní potrubí: 3*0,15*14=6,300 [C] Celkem: A+B+C=38,990 [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- 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- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
15	17481		<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp výkopu kolem nových vpustí, zásyp po odstranění vpustí a výústních potrubí, včetně zhutnění</p> <p>viz příloha C101_08_ODV</p>	M3	49,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

Rozpočet:

103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> Vpustí V1 - V4: 4*2,5*1,4*2,5=35,000 [A] mínus objem vpustí: -4*0,5*1,4*0,5=-1,400 [B] obsyp kameninového potrubí napojující nové UV na stávající vedení kanalizace: 1,1*1*14=15,400 [C] Celkem: A+B+C=49,000 [D] </div> <div> Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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.) </div> </div>				
16	17581		<div> <div> OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ viz příloha C101_08_ODV </div> <div> <div> obsyp kameninového potrubí napojující nové UV na stávající vedení kanalizace: 1,1*0,3*14=4,620 [A] </div> <div> Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek </div> </div> </div>	M3	4,620		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
 Objekt: 103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická
 Rozpočet: 103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
17	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M rozprostření nakupované zeminy vhodné k ohumusování na svahy zemního tělesa odečteno acad, viz příloha 101_05_PPR SDP: 2,2*14,5=31,900 [A] levá strana: 1*16=16,000 [B] Celkem: A+B=47,900 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	47,900		
18	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM položka 18232 včetně zálevání v počtu 4x Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	47,900		
19	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU v počtu ošetřování 1x položka 18232 Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	47,900		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická
Rozpočet: 103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
20	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Výústní potrubí nových UV - lože tl. 80mm z bet C 12/15 viz příloha 101_08_ODV 1,1*0,08*14=1,232 [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 odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	1,232		
21	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Výústní potrubí nových UV - lože tl. 100mm z ŠP viz příloha 101_08_ODV	M3	1,540		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická
Rozpočet: 103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1,1*0,1*14=1,540 [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				
22	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM "ŠDb odečteno acad, viz příloha 102_02_Situace, 101_04_VPR" ostrůvek na ulici Jedovnická: 2,2*6,8=14,960 [A] směrovací ostrůvek: 8,5=8,500 [B] Celkem: A+B=23,460 [C] 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	23,460		
23	56336		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM "ŠDA 0/63, se zhutněním odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace, 101_08_ODV" v místech potrubí napojující nové UV na stávající vedení kanalizace: 2,1*14=29,400 [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	29,400		
24	572214	a	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 "modifikovaná kationaktivní asfaltová emulze PS-CP, 0,35 kg/m2 po vyštěpení odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace, 101_04_VPR	M2	2 480,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div><div>plocha pod obrusnou vrstvou: 1240,3=1 240,300 [A]</div><div>plocha pod ložní vrstvou: 1240,3=1 240,300 [B]</div><div>Celkem: A+B=2 480,600 [C]</div></div><div>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div><div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div><div>- úpravu napojení, ukončení</div></div>				
25	572214	b	<div><div>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</div><div>"modifikovaná kationaktivní asfaltová emulze</div><div>PS-CP, 0,4 kg/m2 po vyštěpení</div><div>odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace, 101_04_VPR"</div><div>plocha pod podkladní vrstvou: 1240,3=1 240,300 [A]</div></div> <div>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div>	M2	1 240,300		
26	572214	c	<div><div>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</div><div>"PS-CP, 0,4kg/m2</div><div>položka 574E76: 258,94=258,940 [A]</div></div> <div>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div>	M2	258,940		
27	57475		<div><div>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY</div><div>"skelná mříž s min. tahovou všesměrnou pevností 100 kN, polymerním povlakem</div><div>vláken, oky min. 25 x 25 mm a samolepící instalační lepidlo na spodní straně mříže v</div><div>šířce role min. 1.5 m</div><div>lokální sanace poruch dle položky 11372 b: 0,2*1294,7=258,940 [A]</div></div>	M2	258,940		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

Rozpočet:

103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu				
28	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM "ACL 16S PMB tl. 60 mm odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace, 101_04_VPR" křižovatka Bělohorská - Jedovnická: 1240,3=1 240,300 [A]	M2	1 240,300		
			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	574D68		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S TL. 70MM "ACL 22S, tl. 70 mm (celková tl. 150 mm - druhá vrstva vykázána v položce 574D78) odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace, 101_08_ODV" v místech potrubí napojující nové UV na stávající vedení kanalizace: 3*14=42,000 [A]	M2	42,000		
			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.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

Rozpočet:

103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	574D78		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S TL. 80MM "ACL 22S, tl. 80 mm (celková tl. 150 mm - první vrstva vykázána v položce 574D68) odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace, 101_08_ODV" v místech potrubí napojující nové UV na stávající vedení kanalizace: 3*14=42,000 [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	42,000		
31	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM ACP 16S, tl. 80 mm lokální opravy poruch dle položky 11372 b: 0,2*1294,7=258,940 [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	258,940		
32	574F46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 50MM "ACP 16S PMB, tl. 50 mm odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace, 101_04_VPR" křižovatka Bělohorská - Jedovnická: 1240,3=1 240,300 [A]	M2	1 240,300		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická
Rozpočet: 103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
33	574J54		ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM "SMA 11S PMB tl. 40 mm odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace, 101_04_VPR" křižovatka Bělohorská - Jedovnická: 1240,3=1 240,300 [A]	M2	1 240,300		
			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.				
34	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM bet. dlažba zámková šedá tl. 60mm vč. lože z drceného kameniva fr.4/8 tl. 30mm odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace přechod na ulici Jedovnická: 10=10,000 [A] směrovací ostrůvek: 8,5=8,500 [B] Celkem: A+B=18,500 [C]	M2	18,500		
			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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

Rozpočet:

103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
35	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM varovné a signální pásy červené tl. 60mm vč. lože z drceného kameniva fr.4/8 tl. 30mm odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace přechod na ulici Jedovnická - varovné pásy: 2*0,4*4,7=3,760 [A] přechod na ulici Jedovnická - signální pásy: 0,8*1,4=1,120 [B] Celkem: A+B=4,880 [C] 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	4,880		
36	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM v místech naříznutí vozovky položka 113767: 16=16,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	16,000		
5	Komunikace						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická
Rozpočet: 103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	Potrubí						
37	83433		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 150MM včetně podkladních prážců viz příloha 101_08_ODV výústní potrubí z nových uličních vpustí, včetně napojení a úpravy vyústění: 14=14,000 [A] napojení na stávající potrubí u výměny vpustí: 3=3,000 [B] Celkem: A+B=17,000 [C] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	17,000		
38	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ viz příloha 101_08_ODV nové vpustí DV 1- DV 4: 4=4,000 [A] Technická specifikace: 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, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	4,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

Rozpočet:

103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ odečteno acad, viz příloha DZVS_01_Zam poklopy stávající kanalizace: 2=2,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	2,000		
40	89945		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM napojení nových vpustí napojení dešťových vpustí bude provedeno jádrovým vývrtem do horní třetiny kanalizace (ne útesem), mimo kanalizační šachty viz příloha 101_08_ODV 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.	KUS	1,000		
41	899522		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 obetonování výústního potrubí viz příloha 101_08_ODV výústní potrubí z nových uličních vpustí: 1,1*0,5*14=7,700 [A] napojení na stávající potrubí u výměny vpustí: 1,1*0,5*3=1,650 [B] mínus objem potrubí: 3,14*0,15/2*0,15/2*-17=-0,300 [C] Celkem: A+B+C=9,050 [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 odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,	M3	9,050		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- 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</div>				
42	899642		<div>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM</div> <div>viz příloha 101_08_ODV</div> <div>výústní potrubí z nově osazených uličních vpustí: 14=14,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.</div>	M	14,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
43	9113A1		<div>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 -</div> <div>DODÁVKA A MONTÁŽ</div> <div>nové silniční svodidlo N2</div> <div>odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace</div> <div>km 0.004 - 0.036 vpravo: 32=32,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr</div>	M	32,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická
Rozpočet: 103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
44	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM stávající svodidla - včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele včetně případného odříznutí zabetonovaných sloupků odečteno acad, viz příloha H1_Zam křižovatka Bělohorská - Jedovnická: 33=33,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	33,000		
45	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ "demontáž, likvidace a odvoz v režii zhotovitele viz příloha 101_06_TDZ" C4a: 1=1,000 [A] P2: 1=1,000 [B] P4: 1=1,000 [C] Celkem: A+B+C=3,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000		
46	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ nové dopravní značení viz příloha 101_06_TDZ C4a: 1=1,000 [A] P2: 1=1,000 [B] P4: 1=1,000 [C] Celkem: A+B+C=3,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	3,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

Rozpočet:

103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47	914711		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL DODÁVKA A MONTÁŽ nové dopravní značení viz příloha 101_06_TDZ Z3 malá 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	4,000		
48	914713		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL DEMONTÁŽ "demontáž, likvidace a odvoz v režii zhotovitele viz příloha 101_06_TDZ" Z3 malá 4=4,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000		
49	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ viz příloha 101_06_TDZ Z3 Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	4,000		
50	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ "demontáž, likvidace a odvoz v režii zhotovitele viz příloha 101_06_TDZ" Z3 Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000		
51	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	112,145		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

19106

103

103

II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč.předznačení profilované, nezvučící barva bílá viz příloha 101_06_TDZ V1a (0.125): 0,125*58=7,250 [A] V1a (0.25): 0,25*15=3,750 [B] V2b (1.5/1.5/0.25): 0,5*0,25*63=7,875 [C] V2b (3/1.5/0.125): 0,67*0,125*48=4,020 [D] V4 (0.25): 0,25*75=18,750 [E] V5a (0.5): 0,5*18=9,000 [F] V7: 0,5*4*24=48,000 [G] V9a: 3*1=3,000 [H] V13a (0.5/1.0): 0,5*21=10,500 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=112,145 [J] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
52	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obrubníky vč. bet. lože odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace pravá strana komunikace: 47=47,000 [A] ulice Jedovnická: 99=99,000 [B] směrovací ostrůvek: 13=13,000 [C] Celkem: A+B+C=159,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	159,000		
53	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM spáry v napojení na stávající komunikace a sjezdy odečteno acad, viz příloha 101_02_Situace	M	83,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			křižovatka Jedovnická - Bělohorská: 36=36,000 [A] finální prořiznutí podélné spáry: 47=47,000 [B] Celkem: A+B=83,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
54	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 položka 919112 Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	83,000		
55	931327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 1000MM2 položka 113767 Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	16,000		
56	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH "vybourání stávajících vpustí včetně odvozu rámy a mříže - odvoz a likvidace v režii zhotovitele odečteno acad, viz příloha H1_Zam" Technická specifikace: - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	3,000		
57	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ "odstranění poškozených úseků přípojek uličních vpustí - napojení na nové vpusti kompletní provedení vč. manipulace a odstraněním vybouraného materiálu" Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	3,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Stavba:	19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt:	103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická
Rozpočet:	103 Silnice II/373 - křižovatka Bělohorská - Jedovnická

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

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt: 104 Úprava chodníku

Rozpočet: 104 Úprava chodníku

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

Zhotovitel dokumentace: Projekční kancelář PRIS spol. s r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 408,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

104 Úprava chodníku

Rozpočet:

104 Úprava chodníku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO odstranění podkladních vrstev chodníků zpětné využití viz pol. 17411 odečteno acad, viz příloha C101_02_SIT viz položka 11372 0,5*0,3*806=120,900 [A]	M3	120,900		
2	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH frézování v celkové tloušťce 100 mm, zpětné využití viz pol. 56362 zpětně nevyužitý materiál - odvoz a likvidace v režii zhotovitele odečteno acad, viz příloha C101_02_SIT ulice Jedovnická vpravo: 0,5*0,1*21=1,050 [A] ulice Jedovnická vlevo: 1*0,1*10=1,000 [B] vpravo km 0.000 - 0.144: 0,5*0,1*144=7,200 [C] km 0.178 - 0.274: 0,5*0,1*96=4,800 [D] km 0.337 - 0.426: 0,5*0,1*89=4,450 [E] km 0.453 - 0.595: 0,5*0,1*142=7,100 [F] km 0.718 - 0.777: 0,5*0,1*59=2,950 [G] vpravo km 0.391 - 0.415: 0,5*0,1*24=1,200 [H] km 0.556 - 0.777: 0,5*0,1*221=11,050 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=40,800 [J]	M3	40,800		
3	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp výkopu kolem nových obrubníků v chodníku, včetně zhutnění odečteno acad, viz příloha C101_02_SIT 0,5*0,3*806=120,900 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu	M3	120,900		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

104 Úprava chodníku

104 Úprava chodníku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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 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</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>				
1		Zemní práce					
5		Komunikace					
4	56362		<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM</div> <div>vrstva R-materiálu tl.100 mm v místech chodníků,</div> <div>použití vyfrézovaného asfaltu, včetně případné technologické úpravy,</div> <div>zpětně nevyužitý materiál - odvoz a likvidace v režii zhotovitele</div> <div>odečteno acad, viz příloha C101_02_SIT</div>	M2	408,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

- nezahrnuje postřiky, nátěry



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 104 Úprava chodníku
Rozpočet: 104 Úprava chodníku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5	Komunikace						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt: 182 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: 182 Dopravně inženýrská opatření

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

Zhotovitel dokumentace: Projekční kancelář PRIS spol. s r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: KPL

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 182 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: 182 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY Úprava světelných křižovatek během stavby viz příloha B_182_DIO Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	3,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
9	Ostatní konstrukce a práce						
2	911CB1		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 VÝŠ 0,8M - DODÁVKA A MONTÁŽ dočasné betonové svodidlo na rozhraní etapy výstavby na mostě ev.č. 373-024 viz příloha C_182_DIO ETAPA 1.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů betonového svodidla včetně spojovacích prvků - osazení svodidla - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie nezahrnuje podkladní vrstvu	M	74,000		
3	911CB2		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 VÝŠ 0,8M - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) dočasné betonové svodidlo na rozhraní etapy výstavby na mostě ev.č. 373-024 viz příloha C_182_DIO ETAPA 3.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě - nutnou opravu poškozených částí	M	74,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 182 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: 182 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případnou náhradu zničených částí nezahrnuje podkladní vrstvu				
4	911CB3		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 VÝŠ 0,8M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM dočasné betonové svodidlo na rozhraní etapy výstavby na mostě ev.č. 373-024 odvoz a likvidace v režii zhotovitele viz příloha C_182_DIO ETAPA 1.1: 74=74,000 [A] ETAPA 3.1: 74=74,000 [B] Celkem: A+B=148,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	148,000		
5	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM "přechodné dopravní značení, včetně kontroly v průběhu výstavby a manipulace v rámci etap včetně podkladní desky a stojky viz příloha C_182_DIO" ETAPA 1.1: 4=4,000 [A] ETAPA 1.2: 8=8,000 [B] ETAPA 2: 95=95,000 [C] ETAPA 3.1: 6=6,000 [D] ETAPA 3.2 - FÁZE A: 6=6,000 [E] ETAPA 3.2 - FÁZE B: 8=8,000 [F] ETAPA 3.2 - FÁZE C: 70=70,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=197,000 [H] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	197,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

19106
182
182

II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Dopravně inženýrská opatření
Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ odstranění přechodného dopravního značení viz příloha C_182_DIO ETAPA 1.2: 8=8,000 [A] ETAPA 2: 95=95,000 [B] ETAPA 3.2 - FÁZE C: 70=70,000 [C] Celkem: A+B+C=173,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	173,000		
7	914129		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ přechodné dopravní značení, nájemné včetně podkladní desky a stojky viz příloha C_182_DIO ETAPA 1.1: 126*4=504,000 [A] ETAPA 1.2: 42*8=336,000 [B] ETAPA 2: 35*95=3 325,000 [C] ETAPA 3.1: 133*6=798,000 [D] ETAPA 3.2 - FÁZE A: 7*6=42,000 [E] ETAPA 3.2 - FÁZE B: 7*8=56,000 [F] ETAPA 3.2 - FÁZE C: 35*70=2 450,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=7 511,000 [H] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	7 511,000		
8	914462		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM "ETAPA 1.1 - přechodné dopravní značení, včetně kontroly v průběhu výstavby a manipulace v rámci etap včetně podkladní desky a stojky viz příloha C_182_DIO"	KUS	41,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

182 Dopravně inženýrská opatření

182 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ETAPA 1.1: 3=3,000 [A] ETAPA 1.2: 5=5,000 [B] ETAPA 2: 15=15,000 [C] ETAPA 3.1: 6=6,000 [D] ETAPA 3.2 - FÁZE A: 2=2,000 [E] ETAPA 3.2 - FÁZE B: 1=1,000 [F] ETAPA 3.2 - FÁZE C: 9=9,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=41,000 [H] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
9	914463		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ odstranění přechodného dopravního značení viz příloha C_182_DIO ETAPA 1.2: 5=5,000 [A] ETAPA 2: 15=15,000 [B] ETAPA 3.2 - FÁZE C: 9=9,000 [C] Celkem: A+B+C=29,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	29,000		
10	914469		DOPRAV ZNAČ 100X150CM HLINÍK FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ ETAPA 1.1 - přechodné dopravní značení, nájemné včetně podkladní desky a stojky viz příloha C_182_DIO	KSDEN	2 247,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

19106
182
182

II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Dopravně inženýrská opatření
Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ETAPA 1.1: 126*3=378,000 [A] ETAPA 1.2: 42*5=210,000 [B] ETAPA 2: 35*15=525,000 [C] ETAPA 3.1: 133*6=798,000 [D] ETAPA 3.2 - FÁZE A: 7*2=14,000 [E] ETAPA 3.2 - FÁZE B: 7*1=7,000 [F] ETAPA 3.2 - FÁZE C: 35*9=315,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=2 247,000 [H] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
11	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM "přechodné dopravní značení, včetně kontroly v průběhu výstavby a manipulace v rámci etap viz příloha C_182_DIO" ETAPA 1.2: 1=1,000 [A] ETAPA 3.2 - FÁZE A: 2=2,000 [B] ETAPA 3.2 - FÁZE B: 1=1,000 [C] ETAPA 3.2 - FÁZE C: 4=4,000 [D] Celkem: A+B+C+D=8,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	8,000		
12	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ odstranění přechodného dopravního značení viz příloha C_182_DIO ETAPA 1.2: 1=1,000 [A] ETAPA 3.2 - FÁZE C: 4=4,000 [B] Celkem: A+B=5,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	5,000		
13	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ přechodné dopravní značení, nájemné	KSDEN	203,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

182 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet:

182 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>viz příloha C_182_DIO</div> <div>ETAPA 1.2: 42*1=42,000 [A]</div> <div>ETAPA 3.2 - FÁZE A: 7*2=14,000 [B]</div> <div>ETAPA 3.2 - FÁZE B: 7*1=7,000 [C]</div> <div>ETAPA 3.2 - FÁZE C: 35*4=140,000 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=203,000 [E]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</div>				
14	916122		<div>DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM</div> <div>"přechodné dopravní značení, včetně kontroly v průběhu výstavby a manipulace v rámci etap</div> <div>viz příloha C_182_DIO"</div> <div>ETAPA 1.1: 1=1,000 [A]</div> <div>ETAPA 2: 3=3,000 [B]</div> <div>ETAPA 3.1: 1=1,000 [C]</div> <div>ETAPA 3.2 - FÁZE B: 1=1,000 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=6,000 [E]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</div> <div>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</div> <div>- napájení z baterie včetně záložní baterie</div>	KUS	6,000		
15	916123		<div>DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ</div> <div>odstranění přechodného dopravního značení</div> <div>viz příloha C_182_DIO</div> <div>ETAPA 1.1: 1=1,000 [A]</div> <div>ETAPA 2: 3=3,000 [B]</div> <div>ETAPA 3.2 - FÁZE B: 1=1,000 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=5,000 [D]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</div>	KUS	5,000		
16	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ	KSDEN	371,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 182 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: 182 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přechodné dopravní značení, nájemné viz příloha C_182_DIO ETAPA 1.1: 126*1=126,000 [A] ETAPA 2: 35*3=105,000 [B] ETAPA 3.1: 133*1=133,000 [C] ETAPA 3.2 - FÁZE B: 7*1=7,000 [D] Celkem: A+B+C+D=371,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
17	916132		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM "přechodné dopravní značení, včetně kontroly v průběhu výstavby a manipulace v rámci etap viz příloha C_182_DIO" ETAPA 1.1: 2=2,000 [A] ETAPA 1.2: 2=2,000 [B] ETAPA 2: 2=2,000 [C] ETAPA 3.1: 2=2,000 [D] ETAPA 3.2 - FÁZE A: 2=2,000 [E] ETAPA 3.2 - FÁZE C: 4=4,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=14,000 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	14,000		
18	916133		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ odstranění přechodného dopravního značení viz příloha C_182_DIO ETAPA 1.2: 2=2,000 [A] ETAPA 2: 2=2,000 [B] ETAPA 3.2 - FÁZE C: 4=4,000 [C] Celkem: A+B+C=8,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	8,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

182 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet:

182 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	916139		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ přechodné dopravní značení, nájemné viz příloha C_182_DIO předp. dl. trvání 126 dní ETAPA 1.1: 126*2=252,000 [A] ETAPA 1.2: 42*2=84,000 [B] ETAPA 2: 35*2=70,000 [C] ETAPA 3.1: 133*2=266,000 [D] ETAPA 3.2 - FÁZE A: 7*2=14,000 [E] ETAPA 3.2 - FÁZE C: 35*4=140,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=826,000 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	826,000		
20	916142		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 10KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM "přechodné dopravní značení, včetně kontroly v průběhu výstavby a manipulace v rámci etap viz příloha C_182_DIO" ETAPA 1.1: 1=1,000 [A] ETAPA 1.2: 1=1,000 [B] ETAPA 3.1: 1=1,000 [C] ETAPA 3.2 - FÁZE C: 1=1,000 [D] Celkem: A+B+C+D=4,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie 	KUS	4,000		
21	916143		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 10KS - DEMONTÁŽ odstranění přechodného dopravního značení viz příloha C_182_DIO	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

182 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet:

182 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ETAPA 1.2: 1=1,000 [A] ETAPA 3.2 - FÁZE C: 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
22	916149		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 10 KUSŮ - NÁJEMNÉ přechodné dopravní značení, nájemné viz příloha C_182_DIO ETAPA 1.1: 126*1=126,000 [A] ETAPA 1.2: 42*1=42,000 [B] ETAPA 3.1: 133*1=133,000 [C] ETAPA 3.2 - FÁZE C: 35*1=35,000 [D] Celkem: A+B+C+D=336,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	336,000		
23	916152		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM "přechodné dopravní značení, včetně kontroly v průběhu výstavby a manipulace v rámci etap viz příloha C_182_DIO" pod mostem ev.č. 373-024 pro potřebu stavby Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	2,000		
24	916153		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ odstranění přechodného dopravního značení viz příloha C_182_DIO pod mostem ev.č. 373-024 pro potřebu stavby Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		
25	916159		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ	KSDEN	770,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 182 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: 182 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přechodné dopravní značení, nájemné viz příloha C_182_DIO pod mostem ev.č. 373-024 pro potřebu stavby 385*2=770,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
26	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM "přechodné dopravní značení, včetně kontroly v průběhu výstavby a manipulace v rámci etap viz příloha C_182_DIO" ETAPA 2: 7=7,000 [A] ETAPA 3.2 - FÁZE C: 2=2,000 [B] Celkem: A+B=9,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	9,000		
27	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ odstranění přechodného dopravního značení viz příloha C_182_DIO ETAPA 2: 7=7,000 [A] ETAPA 3.2 - FÁZE C: 2=2,000 [B] Celkem: A+B=9,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	9,000		
28	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ přechodné dopravní značení, nájemné viz příloha C_182_DIO předp. dl. trvání 126 dní ETAPA 2: 35*7=245,000 [A] ETAPA 3.2 - FÁZE C: 35*2=70,000 [B] Celkem: A+B=315,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	315,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 182 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: 182 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	916332		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM "přechodné dopravní značení, včetně kontroly v průběhu výstavby a manipulace v rámci etap včetně podkladní desky a stojky viz příloha C_182_DIO" ETAPA 1.1: 57=57,000 [A] ETAPA 1.2: 89=89,000 [B] ETAPA 2: 65=65,000 [C] ETAPA 3.1: 57=57,000 [D] ETAPA 3.2 - FÁZE A: 52=52,000 [E] ETAPA 3.2 - FÁZE B: 33=33,000 [F] ETAPA 3.2 - FÁZE C: 105=105,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=458,000 [H] 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	KUS	458,000		
30	916333		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ "odstranění přechodného dopravního značení viz příloha C_182_DIO" ETAPA 1.2: 89=89,000 [A] ETAPA 2: 65=65,000 [B] ETAPA 3.2 - FÁZE C: 105=105,000 [C] Celkem: A+B+C=259,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	259,000		
31	916339		SMĚROVACÍ DESKY Z4 - NÁJEMNÉ přechodné dopravní značení, nájemné včetně podkladní desky a stojky viz příloha C_182_DIO	KSDEN	25 046,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 182 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: 182 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ETAPA 1.1: 126*57=7 182,000 [A] ETAPA 1.2: 42*89=3 738,000 [B] ETAPA 2: 35*65=2 275,000 [C] ETAPA 3.1: 133*57=7 581,000 [D] ETAPA 3.2 - FÁZE A: 7*52=364,000 [E] ETAPA 3.2 - FÁZE B: 7*33=231,000 [F] ETAPA 3.2 - FÁZE C: 35*105=3 675,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=25 046,000 [H] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
32	916412		VOD DESKA Z5 JEDNOSTR VÝŠ DO 65CM S FÓLÍÍ TŘ 2 - MONT S PŘES "přechodné dopravní značení, včetně kontroly v průběhu výstavby a manipulace v rámci etap včetně podkladní desky a stojky viz příloha C_182_DIO" ETAPA 1.1: 40=40,000 [A] ETAPA 1.2: 56=56,000 [B] ETAPA 3.1: 40=40,000 [C] ETAPA 3.2 - FÁZE C: 58=58,000 [D] Celkem: A+B+C+D=194,000 [E] 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	KUS	194,000		
33	916413		VOD DESKA Z5 JEDNOSTR VÝŠ DO 65CM S FÓLÍÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ odstranění přechodného dopravního značení viz příloha C_182_DIO ETAPA 1.2: 56=56,000 [A] ETAPA 3.2 - FÁZE C: 58=58,000 [B] Celkem: A+B=114,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	114,000		
34	916419		VOD DESKA Z5 JEDNOSTR VÝŠ DO 65CM S FÓL TŘ 2 - NÁJEMNÉ přechodné dopravní značení, nájemné	KSDEN	14 742,000		

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Rozpočet: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

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

Zhotovitel dokumentace: Projekční kancelář PRIS spol. s r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 466,80

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

19106
201
201

II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Most ev.č. 373-023 přes vlečku
Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU Nevhodná zemina z výkopů, včetně uložení na skládku Výkop pro zpevnění, dle položky 122735 2000/1000*72.304=144,608 [A] Rýhy pro paty svahu dle položky 132835 2000/1000*15.58=31,160 [B] Výkopy za opěrou dle položky 131735 2000/1000*97.697=195,394 [C] Celkem: A+B+C=371,162 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	371,162		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton, železobeton, dlaždice Zpevněná plocha před OP2 dle položky 113485 2400/1000*25.545=61,308 [A] Zpevněná plocha před OP1 dle položky 966115 2400/1000*22.425=53,820 [B] Ubourané železobetonové konstrukce dle položky 966165 2500/1000*164.542=411,355 [C] Ubourané betonové konstrukce dle položky 966155 2500/1000*7.052=17,630 [D] Celkem: A+B+C+D=544,113 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	544,113		
3	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) Vybourané asfaltové vrstvy na mostě 2400/1000*18.6=44,640 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	44,640		
4	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) Izolace mostovky a přechodových desek Izolace 1200/1000*0.015*570.99=10,278 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	10,278		
5	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Rozpočet:

201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Ochrana prostoru pod mostem (parovod, vlečka) při demolici stávajícího příslušenství proti padajícím kusům betonu				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
6	113135		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 8KM	M3	18,600		
			Vybourání asfaltových vrstev na úroveň spádového betonu, dle etap stavby 15.5*0.05*24=18,600 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	11336		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ)	M3	8,190		
			Demontáž stávajících panelů pod mostem a uložení na meziskládku na stavbě 2.8*0.15*19.5=8,190 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.				
8	113485		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 8KM	M3	25,545		
			Odstranění zpevnění svahu před OP2 19.5*0.2*6.55=25,545 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
9	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	37,200		
			Frézování asfaltových vrstev vozovky mostu, odvoz a likvidace v režii zhotovitele dle etap stavby				
			Asfaltové vrstvy na mostě 15.5*0.1*24=37,200 [A]				

Stavba:	19106	II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt:	201	Most ev.č. 373-023 přes vlečku
Rozpočet:	201	Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.							
10	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	8,668		
Sejmutí kulturních vrstev v tl. 200 mm, uložení na meziskládku v místě stavby, dle etap stavby							
Zpevnění podél křídla 1L 0.6*0.2*8.3=0,996 [A]							
Revizní schodiště podél křídla 1P 0.9*0.2*8.3=1,494 [B]							
Zpevnění podél křídla 2L 0.6*0.2*15.5=1,860 [C]							
Revizní schodiště podél křídla 2P 0.9*0.2*15.5=2,790 [D]							
Zpevnění za křídlem 1L 1.9*0.2*1=0,380 [E]							
Zpevnění za křídlem 1P 1.2*0.2*1.6=0,384 [F]							
Zpevnění za křídlem 2L 1.9*0.2*1=0,380 [G]							
Zpevnění za křídlem 2P 1.2*0.2*1.6=0,384 [H]							
Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=8,668 [I]							
Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku							
11	122735		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 8KM	M3	72,304		
OP1 - pod novým zpevněním svahu, viz 12110 s tloušťkou 250 mm 2*0.6*0.25*8.3=2,490 [A]							
OP2 - pod schodištěm a zpevněním svahu, viz 12110 s tloušťkou 250 mm 2*0.9*0.25*15.5=6,975 [B]							
OP1 - zpevnění za levou římsou, viz 12110 s tloušťkou 250 mm 0.25*2=0,500 [C]							
OP1 - zpevnění za pravou římsou, viz 12110 s tloušťkou 250 mm 0.25*0.9=0,225 [D]							
OP2 - zpevnění za levou římsou, viz 12110 s tloušťkou 250 mm 0.25*2=0,500 [E]							
OP2 - zpevnění za pravou římsou, viz 12110 s tloušťkou 250 mm 0.25*1.9=0,475 [F]							
OP1 - pod zpevněním před opěrou 19.5*0.25*5.8=28,275 [G]							
OP2 - pod zpevněním před opěrou 19.5*0.25*6.55=31,931 [H]							
OP1 - prahy pod schodištěm pravá strana 0.85*0.35=0,298 [I]							
OP2 - prahy ve zpevnění svahu levá strana 0.5*0.47=0,235 [J]							
OP2 - prahy pod schodištěm pravá strana 0.85*0.47=0,400 [K]							
Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=72,304 [L]							
Technická specifikace: položka zahrnuje:							
- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem							
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené							
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření							
- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
 Objekt: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku
 Rozpočet: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - 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** 				
12	131735		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 8KM Hloubení výkopů dle etap stavby Výkop za OP1 15.1*4.3=64,930 [A] Odečítám objem přechodové desky OP1 -1*15.1*0.95=-14,345 [B] Výkop za OP2 15.1*4.1=61,910 [C] Odečítám objem přechodové desky OP2 -1*15.1*0.98=-14,798 [D] Celkem: A+B+C+D=97,697 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. 	M3	97,697		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku
Rozpočet: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 rozeprání 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**				
13	132835		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 8KM OP1 - betonový práh v patě zpevnění 19.5*0.38=7,410 [A] OP2 - betonový práh v patě zpevnění 21.5*0.38=8,170 [B] Celkem: A+B=15,580 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny 	M3	15,580		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku
Rozpočet: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
14	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Meziskládka kulturních vrstev na stavbě dle položky 12110 8.668=8,668 [A]	M3	8,668		
		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	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU Rozprostření kulturních vrstev ve svahu dle položky 12110	M3	8,668		
			Svah při křídle 1L a 1P 0.2*16.27=3,254 [A] Svah při křídle 2L a 2P 0.2*27.07=5,414 [B] Celkem: A+B=8,668 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt:	201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku
Rozpočet:	201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
16	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Založení trávniku ve svahu dle položky 18220 Svah při křídle 1L a 1P 16.27=16,270 [A] Svah při křídle 2L a 2P 27.07=27,070 [B] Celkem: A+B=43,340 [C] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	43,340		
17	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU Ošetření trávniku ve svahu dle položky 18241 Svah při křídle 1L a 1P 16.27=16,270 [A] Svah při křídle 2L a 2P 27.07=27,070 [B] Celkem: A+B=43,340 [C] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	43,340		
1		Zemní práce					
2		Základy					
18	21203		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM Rubová drenáž DN 150 mm, včetně obsypu a prostupu křídly OP1 15.5=15,500 [A] OP2 15.5=15,500 [B] Celkem: A+B=31,000 [C] 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	M	31,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Rozpočet:

201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu</div> <div>- obsyp trativodu předepsaným materiálem</div> <div>- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL</div> <div>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</div> <div>- nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie</div>				
19	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) <div> <div> <div>Položka čerpána v I. etapě</div> <div> <div>podélné žebro š. 150 mm v úžlabí 0.15*0.045*22.5=0,152 [A]</div> <div>rozšířené žebro úžlabí v místě trubičky 3*0.5*0.045*0.5=0,034 [B]</div> <div>Celkem: A+B=0,186 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>Položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</div> <div>- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</div> </div> </div> </div>	M3	0,186		
20	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ <div> <div> <div>Položka čerpána v průběhu celé stavby (obě etapy)</div> <div> <div>Záporové pažení (rozhraní etap) - ocelový profil HEB 140 z oceli S335, á 0.75 m 33.8 kg/m, vč. Odstranění 47*33.8/1000=1,589 [A]</div> <div>Délky pažení [m] * počet 8*5+2*3.5</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.</div> </div> </div> </div>	T	1,589		
21	22695A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) <div> <div> <div>Položka čerpána v průběhu celé stavby (obě etapy)</div> <div> <div>Výdřeva za OP1 1.8*3=5,400 [A]</div> <div>Výdřeva za OP2 1.77*3=5,310 [B]</div> <div>Celkem: A+B=10,710 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění</div> </div> </div> </div>	M2	10,710		
22	237172		ODŘEZÁNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ	M	5,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

19106
201
201

II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Most ev.č. 373-023 přes vlečku
Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zkrácení 10 profilů o 0,5 m 10*0.5=5,000 [A] Odvoz a likvidace v režii zhotovitele Technická specifikace: položka zahrnuje odstranění stěn včetně odvozu a uložení na skládku				
23	261613		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ VI NA POVRCHU D DO 25MM Vrty pro revizní úchyty a stupačky na OP1 (na kraji opěry úchyt a stupačka) 4*4*0.25=4,000 [A] Vrty pro revizní úchyty a stupačky na OP2 (na kraji opěry úchyt a stupačka) 4*4*0.25=4,000 [B] Vrty pracovní spáry nové závěrné zidky OP1 2*49*0,3=29,400 [C] Vrty pracovní spáry nové závěrné zidky OP2 2*49*0,3=29,400 [D] Vrty kotvení ubouraného křídla 1L 6*0,3=1,800 [E] Vrty kotvení ubouraného křídla 1P 12*0,3=3,600 [F] Vrty kotvení ubouraného křídla 2L 6*0,3=1,800 [G] Vrty kotvení ubouraného křídla 2P 12*0,3=3,600 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=77,600 [I] Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	77,600		
24	261616		VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TŘ VI D DO 80MM Odvodnění izolace skrz petlice mezi nosníky 2*3*0.12=0,720 [A] Odvodušňovací otvor komor nosníků 12*0.12=1,440 [B] Odvoduňovací otvor komor nosníků 12*0.12=1,440 [C] Celkem: A+B+C=3,600 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	3,600		
25	264115		VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 300MM	M	47,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt:	201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku
Rozpočet:	201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vrty prům. 250 pro HEB 140 (záporové pažení) vrtáno z komunikace á 750 mm, využito pro obě etapy, Viz položka 22694 47=47,000 [A] <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu</div> <div>- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu</div> <div>- zabezpečení vrtacích prací</div> <div>- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů</div> <div>- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů</div> <div>- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.</div> <div>- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení</div> <div>- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní</div> <div>- nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku</div> <div>nevykazuje se hluché vrtání</div> </div> </div> </div>				
26	285392	a	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ <div> <div>Čerpání položky dle etapy stavby</div> <div>Vrty prům. 12 mm délky 250 mm s vlepenou výztuží prům. 10 mm</div> <div> <div>Kotvení obetonávky líce OP1, 8ks/m2 19.5*5.2*8=811,200 [A]</div> <div>Kotvení obetonávky líce OP1, 8ks/m2 19.5*5.2*8=811,200 [B]</div> <div>Celkem: A+B=1 622,400 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>Položka zahrnuje:</div> <div> <div>dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm)</div> <div>provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm)</div> <div>vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem</div> <div>případně nutné lešení</div> </div> </div> </div> </div>	KUS	1 622,400		
27	285392	b	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ <div> <div>Čerpání položky dle etapy stavby</div> <div>Vrty prům. 16 mm délky 150mm s vlepenou výztuží prům. 12 mm</div> <div> <div>Kotevní výztuže nové spádové desky (plocha NK včetně petlie mezi nosníky), 8ks/m2 8*19.45*24=3 734,400 [A]</div> </div> </div>	KUS	3 734,400		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku
201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem případně nutné lešení				
28	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN Ochrana vlečky při bouracích pracích, vykázána 2x plocha (2x600 g/m2), Spodní vrstva 2*6*25=300,000 [A] Horní vrstva 2*6*25=300,000 [B] Celkem: A+B=600,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - 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	600,000		
2			Základy				
3			Svislé konstrukce				
29	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY Čerpání položky dle etapy stavby Kotevní přípravky říms (7,0 kg/ks) á 1,0 m Levá římsa (přípravky na křídlech a NK) 7*34=238,000 [A] Pravá římsa (přípravky na křídlech a NK), 2 řady kotevních přípravků šachovnicově 7*34=238,000 [B] Celkem: A+B=476,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	476,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Rozpočet:

201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	317325		<div>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37</div> <div>Čerpání položky dle etapy stavby</div> <div>Římsy včetně bednění, pracovních a dilatačních spár, vyznačení letopočtu rekonstrukce, vč. Striáže</div> <div> <div> <div>Levá římsa</div> <div>34.6*0.552=19,099 [A]</div> </div> <div> <div>Pravá římsa</div> <div>34.5*1.045=36,053 [B]</div> </div> <div> <div>Celkem: A+B=</div> <div>55,152 [C]</div> </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- 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 odskrůžovacích 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>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div> </div> </div>	M3	55,152		
31	317365		<div>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI I0505, B500B</div> <div>Čerpání položky dle etapy stavby</div> <div>Výztuž říms, parametrická spotřeba 130 kg/m3</div>	T	7,170		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku
Rozpočet: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Levá římsa dle položky 317325 $0.13 \cdot 19.099 = 2,483$ [A] Pravá římsa dle položky 317325 $0.13 \cdot 36.053 = 4,687$ [B] Celkem: $A+B=7,170$ [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
32	333325	a	<p>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</p> <p>Čerpání položky dle etapy stavby Včetně bednění, izolačních nátěrů (1 x Np + 2x Na)</p> <p>Nová závěrná zídka OP1 mezi křídly $15.25 \cdot 1.03 = 15,708$ [A] Nová závěrná zídka OP1 s dobetonávkou křídel $4.25 \cdot 0.87 = 3,698$ [B] Nová závěrná zídka OP2 mezi křídly $15.25 \cdot 0.8 = 12,200$ [C] Nová závěrná zídka OP2 s dobetonávkou křídel $4.25 \cdot 1.09 = 4,633$ [D] Celkem: $A+B+C+D=36,239$ [E]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, 	M3	36,239		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Rozpočet:

201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div> </div>				
33	333325	b	<div> <div>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</div> <div> <div>Čerpání položky dle etapy stavby</div> <div>Včetně bednění, izolačních nátěrů (1 x Np + 2x Na)</div> <div>Obetonování líce OP1 19.5*0.15*5.2=15,210 [A]</div> <div>Obetonování líce OP2 19.5*0.15*5.2=15,210 [B]</div> <div>Celkem: A+B=30,420 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- 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> </div> </div>	M3	30,420		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
 Objekt: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku
 Rozpočet: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
34	333365		<p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Čerpání položky dle etapy stavby</p> <p>Parametrická potřeba 140 kg/m3 dle položky 333325a</p> <p>Nová závěrná zídka OP1 mezi křídly 0.14*15.708=2,199 [A] Nová závěrná zídka OP1 s dobetonávkou křidel 0.14*3.698=0,518 [B] Nová závěrná zídka OP2 mezi křídly 0.14*12.2=1,708 [C] Nová závěrná zídka OP2 s dobetonávkou křidel 0.14*4.633=0,649 [D] Celkem: A+B+C+D=5,074 [E]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	5,074		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Rozpočet:

201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	333366		<div>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z KARI SÍTÍ</div> <div> <div> <div>Výztuž obetonování líce opěr kari sítí 6/100/100, včetně přesahů, dle pol 333325</div> <div>Parametrická spotřeba sítě 6/100/100 je 4,44 kg/m2</div> <div>Obetonování líce OP1 1.3*4.44/1000*19.5*5.2=0,585 [A]</div> <div>Obetonování líce OP2 1.3*4.44/1000*19.5*5.2=0,585 [B]</div> <div>Celkem: A+B=1,170 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</div> <div>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</div> <div>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</div> <div>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</div> <div>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</div> <div>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</div> <div>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</div> <div>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</div> <div>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</div> <div>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</div> <div>- separaci výztuže,</div> <div>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</div> <div>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</div> </div> </div> </div>	T	1,170		
3		Svislé konstrukce					
4		Vodorovné konstrukce					
36	421325		<div>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</div> <div> <div>Výplň konců dutin mezi nosníky (příčník) , položka vč, ztraceného bednění</div> </div>	M3	4,872		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt:	201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku
Rozpočet:	201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dutiny při OP1 12*0.2*1.015=2,436 [A] Dutiny při OP2 12*0.2*1.015=2,436 [B] Celkem: A+B=4,872 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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 				
37	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B Výztuž dutin mezi nosníky (příčník), Parametrická spotřeba 130 kg/m3 Dutiny při OP1 0.13*2.436=0,317 [A] Dutiny při OP2 0.13*2.436=0,317 [B] Celkem: A+B=0,634 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, 	T	0,634		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku
Rozpočet: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74. - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
38	43111		<p>SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ BETON</p> <p>Revizní schodiště u OP1 26*0.75*0.18*0.5=1,755 [A] Revizní schodiště u OP2 41*0.75*0.18*0.5=2,768 [B] Celkem: A+B=4,523 [C]</p> <p>Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</p> <ul style="list-style-type: none"> - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). 	M3	4,523		
39	451311		<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10</p>	M3	34,837		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku
Rozpočet: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Hubený nekonstrukční beton pro výplň kavern pod zpevněním před OP1				
			Výplň kavern před OP1 0.7*19.5*0.3*5.7=23,342 [A]				
			Výplň kavern před OP2 0.3*19.5*0.3*6.55=11,495 [B]				
			Celkem: A+B=34,837 [C]				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
40	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	2,016		
			Beton C16/20n pod drenáží				
			Podkladní beton pod rubovou drenáž za OP1 0.65*0.1*15.5=1,008 [A]				
			Podkladní beton pod rubovou drenáž za OP2 0.65*0.1*15.5=1,008 [B]				
			Celkem: A+B=2,016 [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,				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku
Rozpočet: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
41	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Beton C25/30n pod zpevněním	M3	60,714		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Rozpočet:

201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zpevnění podél křídla 1L 0.5*0.15*8.3=0,623 [A] Zpevnění za křídlem 1L 1.9*0.15*1=0,285 [B] Schodiště podél křídla 1P 0.85*0.15*8.3=1,058 [C] Zpevnění za schodištěm 1P 1.15*0.15*1.6=0,276 [D] Zpevnění podél křídla 2L 0.5*0.15*14.7=1,103 [E] Zpevnění za křídlem 2L 1.9*0.15*1=0,285 [F] Schodiště podél křídla 2P 0.85*0.15*14.7=1,874 [G] Zpevnění za schodištěm 2P 1.15*0.15*1.6=0,276 [H] Zpevnění podél křídel OP1 (schodiště) -prahy dle položky 122735 0.298=0,298 [I] Zpevnění podél křídel OP2 (svah) - prahy dle položky 122735 0.235=0,235 [J] Zpevnění podél křídel OP2 (schodiště) -prahy dle položky 122735 0.4=0,400 [K] Betonový práh v patě zpevnění OP1 dle položky 132835 7.41=7,410 [L] Betonový práh v patě zpevnění OP2 dle položky 132835 8.17=8,170 [M] Zpevnění svahu před OP1 19.5*0.15*5.73=16,760 [N] Zpevnění svahu před OP2 19.5*0.15*6.55=19,159 [O] Betonový podkladní blok pod římsou podél křídla 1P 0.73*0.4*4.7=1,372 [P] Betonový podkladní blok pod římsou podél křídla 2P 0.73*0.4*3.87=1,130 [Q] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q=60,714 [R]				
	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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
 Objekt: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku
 Rozpočet: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	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				
42	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Šterkopiskový ochranný polštář vlečky tl. 300 mm, ochrana při bouracích pracích 6*0.3*25=45,000 [A]	M3	45,000		
		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				
43	457325		VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ ŽELEZOBETON C30/37 Spádový beton na prefabrikovaných nosnících, dobetonávky čel nosníků	M3	88,990		
		Technická specifikace:	Vyrovnávací spádový beton 16.62*0.18*24=71,798 [A] Vyrovnávací spádový beton - protispád 2.83*0.23*24=15,622 [B] Dobetonování čel nosníků, dle položky 96616 26*0.25*1.15*0.21=1,570 [C] Celkem: A+B+C=88,990 [D] - 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 technologii 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku
Rozpočet: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
44	457365		VÝZTUŽ VYROV A SPÁD BETONU Z OCELI 10505, B500B Výztuž spádového betonu, parametrická spotřeba 130 kg/m3 dle položky 457325 0.13*87.42=11,365 [A] Výztuž čel nosníků, parametrická spotřeba 130 kg/m3 dle položky 457325 0.13*1.57=0,204 [B] Celkem: A+B=11,569 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže	T	11,569		
45	45860		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU Zásyp mezerovitým betonem za opěrami, včetně materiálu a zhutnění Přechodová oblast za OP1 19.5*1.18*3.65=83,987 [A] Přechodová oblast za OP2 19.5*1.18*3.45=79,385 [B] Celkem: A+B=163,372 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku mezerovitého betonu předepsané kvality a zásyp se zhutněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy	M3	163,372		
46	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	51,688		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Rozpočet:

201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zpevnění z lomového kamene tl. 200 mm do betonu, beton vykázán v pol. 451314				
			Zpevnění podél křídla 1L 0.5*0.2*8.3=0,830 [A]				
			Zpevnění za křídlem 1L 1.9*0.2*1=0,380 [B]				
			Zpevnění za schodištěm 1P 1.15*0.2*1.6=0,368 [C]				
			Zpevnění podél křídla 2L 0.5*0.2*14.7=1,470 [D]				
			Zpevnění za křídlem 2L 1.9*0.2*1=0,380 [E]				
			Zpevnění za schodištěm 2P 1.15*0.2*1.6=0,368 [F]				
			Zpevnění svahu před OP1 19.5*0.2*5.73=22,347 [G]				
			Zpevnění svahu před OP2 19.5*0.2*6.55=25,545 [H]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=51,688 [I]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)				
			- zřízení spojovací vrstvy				
			- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky				
			- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru				
			- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním				
			- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody				
			- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4		Vodorovné konstrukce					
5		Komunikace					
47	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	744,000		
			Spojovací postřik PS-EP 0,35 kg/m2				
			Čerpání položky dle etapy stavby				
			Mezi obrušnou a ložní 15.5*24=372,000 [A]				
			Mezi ložní a ochrannou 15.5*24=372,000 [B]				
			Celkem: A+B=744,000 [C]				
		Technická specifikace:	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství				
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- úpravu napojení, ukončení				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku
Rozpočet: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
48	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM Čerpání položky dle etapy stavby Na mostě, ACL 16S PMB tl. 60 mm 15.5*24=372,000 [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	372,000		
49	574J54		ASFALTOVÝ KOBEC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM Čerpání položky dle etapy stavby Na mostě, SMA 11S PMB tl. 40 mm 15.5*24=372,000 [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	372,000		
50	575C43		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 35MM Čerpání položky dle etapy stavby Na mostě, MA 11 IV tl. 35 mm 15.5*24=372,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu	M2	372,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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>				
51	58300		<div>KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ)</div> <div>Zpětné urovnání a osazení stávajících panelů dle položky 11336 8.190=8,190 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>	M3	8,190		
5		Komunikace					
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
52	626112		<div>REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU</div> <div>JEDNOVRST TL 20MM</div> <div>Podhled NK dle položky 62631 0.95*19.45*24=443,460 [A]</div> <div>Boční plochy krajních nosníků dle položky 0.95*2*1.74*24=79,344 [B]</div> <div>Celkem: A+B=522,804 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</div> <div>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva</div> <div>položení vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</div>	M2	522,804		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku
Rozpočet: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	626113		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM Dle položky 62631, reprofilace 100 mm pod úroveň upraveného terénu Boční plocha křidel OP1 2*1.45*4.48=12,992 [A] Boční plocha křidel OP2 2*1.44*4.08=11,750 [B] Boční plocha OP1 2*1.685*2.12=7,144 [C] Boční plocha OP2 2*1.865*2.1=7,833 [D] Celkem: A+B+C+D=39,719 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	39,719		
54	626121		REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM Podhled NK dle položky 626112 0.05*466.8=23,340 [A] Boční plochy krajních nosníků dle položky 626112 0.05*83.52=4,176 [B] Celkem: A+B=27,516 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	27,516		
55	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM Ubourané křídlo 1L 1.25*1.6=2,000 [A] Ubourané křídlo 1P 3*1.6=4,800 [B] Ubourané křídlo 2L 1.25*1.6=2,000 [C] Ubourané křídlo 2P 3*1.6=4,800 [D] Nová závěrná zídka OP1 19.5*0.9=17,550 [E] Nová závěrná zídka OP2 19.5*0.5=9,750 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=40,900 [G]	M2	40,900		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

19106

II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

201

Most ev.č. 373-023 přes vlečku

201

Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
56	62641		SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM Dle položky 62631 Podhled NK 19.45*24=466,800 [A] Boční plochy krajních nosníků 2*1.74*24=83,520 [B] Boční plocha křídel OP1 2*1.45*4.48=12,992 [C] Boční plocha křídel OP2 2*1.44*4.08=11,750 [D] Boční plocha OP1 2*1.685*2.12=7,144 [E] Boční plocha OP2 2*1.865*2.1=7,833 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=590,039 [G]	M2	590,039		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
57	62652		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ Dle položky 62631 Podhled NK 0.02*19.45*24=9,336 [A] Boční plochy krajních nosníků 0.02*2*1.74*24=1,670 [B] Boční plocha křídel OP1 0.02*2*1.45*4.48=0,260 [C] Boční plocha křídel OP2 0.02*2*1.44*4.08=0,235 [D] Boční plocha OP1 0.02*2*1.685*2.12=0,143 [E] Boční plocha OP2 0.02*2*1.865*2.1=0,157 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=11,801 [G]	M2	11,801		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

19106
201
201

II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Most ev.č. 373-023 přes vlečku
Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
58	62665		REINJEKTÁŽ KANÁLKŮ PODÉLNÉHO A PŘÍČNÉHO PŘEDPJETÍ <div> Reinjektáž všech 13 nosníků délky 24 m, každý nosník má 14 kanálků 14*13=182,000 [A] Dle technických podkladů </div> <div> Technická specifikace: zahrnuje obnažení a očištění kotevní desky, vyvrtání otvoru pro injektáž v betonu nosníku, zavedení kanyl pro injektáž a pro odvodušnění, namíchání injektážní směsi a vyplnění trubek tlakovým zařízením nezahrnuje bourání obetonovaných čel nosníků a zpětné zabetonování </div>	KUS	182,000		
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
7			Přidružená stavební výroba				
59	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY <div> Rub opěr a horní povrch závěrných zdí s přetažením 0,5 m na rub křidel Horní povrch křidel s přetažením 0,5 m na rub křidel OP1 16.25*3.1=50,375 [A] OP2 16.25*3.1=50,375 [B] Křídlo 1L 1.75*5.2=9,100 [C] Křídlo 1P 3.5*5.2=18,200 [D] Křídlo 2L 1.75*5.25=9,188 [E] Křídlo 2P 3.5*5.25=18,375 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=155,613 [G] </div> <div> Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce </div>	M2	155,613		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

19106
201
201

II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Most ev.č. 373-023 přes vlečku
Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
60	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU NAIP tl. 5 mm, vč úpravy povrchu podkladu dle TKP, vč. provedení ukončení uzolace 19.45*24=466,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)	M2	466,800		
61	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY Pod římsami na NK i křídlech Levá římsa na NK 1.3*24=31,200 [A] Pravá římsa na NK 2.99*24=71,760 [B] Levá římsa na křídle 1.15*10.4=11,960 [C] Pravá římsa na křídle 2.84*10.4=29,536 [D] Celkem: A+B+C+D=144,456 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	144,456		
62	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ	M2	155,550		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku
Rozpočet: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Pouze na rubu závěrných zdí, vykázáno bez přesah, plochy 2x300 g/m2 OP1 2*15.25*2.5=76,250 [A] OP2 2*15.25*2.6=79,300 [B] Celkem: A+B=155,550 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
63	78312		PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST Ochrana očištěných ocelových ložisek na opěrac, celkem 26 ks Posuvné ložiska OP1 dle položky 938652 13*4.1=53,300 [A] Pevné ložiska OP2 dle položky 938652 13*4=52,000 [B] Celkem: A+B=105,300 [C] Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	105,300		
64	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) Hydrofobní nátěr říms, dle VL4 401.01 Levá římsa 2.15*34.6=74,390 [A] Pravá římsa 3.86*34.5=133,170 [B] Celkem: A+B=207,560 [C] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	207,560		
65	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) Ochrana nosných konstrukcí proti kouřovým plynům nad vlečkou a klimatickým vlivů, dle TKP 31 Podhled NK 19.45*24=466,800 [A] Boční plochy krajních nosníků 2*1.74*24=83,520 [B] Celkem: A+B=550,320 [C] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	550,320		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku
201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
66	78383		<p>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)</p> <p>Ochranný nátěr říms, dle VL4 401.01</p> <p>Levá římsa 0.37*34.6=12,802 [A]</p> <p>Pravá římsa 0.37*34.5=12,765 [B]</p> <p>Celkem: A+B=25,567 [C]</p> <p>Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</p>	M2	25,567		
7	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
67	87115		<p>POTRUBÍ Z TRUB PLAST TLAK HRDL DN DO 50MM (2")</p> <p>Odvodnění a odvodušnění dutin mezi nosníky, 2ks na jednu dutinu 2*12*0.2=4,800 [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci</p>	M	4,800		
8	Potrubí						



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku
Rozpočet: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
68	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Osazení nového zábradlí na pravou římsu 34.5=34,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	34,500		
69	9112B3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Odvoz a likvidace v režii zhotovitele Odstranění stávajícího zábradlí na pravé římse 34.5=34,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	34,500		
70	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Osazení nového zábradelního svodidla na levou římsu 34.6=34,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	34,600		
71	9117C3		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Odvoz a likvidace v režii zhotovitele	M	34,600		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku
Rozpočet: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odstranění stávajícího zábradelního svodidla na levé rímse 34.6=34,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
72	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU Evidenční číslo 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,000		
73	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM Obruby kolem zpevnění a schodišť Obruby kolem zpevnění 1L 1+1.9+0.5+8.4=11,800 [A] Obruby kolem zpevnění a schodiště 1P 1.6+1.15+0.85+8.4=12,000 [B] Obruby kolem zpevnění 2L 1+1.9+0.5+15.5=18,900 [C] Obruby kolem zpevnění a schodiště 2P 1.6+1.15+0.85+15.5=19,100 [D] Celkem: A+B+C+D=61,800 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	61,800		
74	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Nad OP2 40 x 20 mm 15.5=15,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	15,500		
75	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 Utěsnění řezaného krytu 40 x 20 mm a podél říms	M	84,600		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku
Rozpočet: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Řezání vozovky v místě OP2 15.5=15,500 [A] Podél levé římsy 34.6=34,600 [B] Podél pravé římsy 34.5=34,500 [C] Celkem: A+B+C=84,600 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
76	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM Utěsnění podél říms Podél levé římsy 34.6=34,600 [A] Podél pravé římsy 34.5=34,500 [B] Celkem: A+B=69,100 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	69,100		
77	93151		MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 60MM Povrchový závěr OP1 20.05=20,050 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu) - dodání kompletního díl. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení - řezání a sváření na staveništi a eventuelní nutnou opravu nátěrů po těchto úkonech - bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení - pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94 - dodání spojovacího, kotevního a těsnicího materiálu - úprava a příprava prostoru, včetně kotevních prvků, jejich ošetření a očištění - zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení - zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava most. závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníků a podél vozovek, na chodnicích, na římsách, napojení izolací a pod.) - ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření - ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy most. závěru jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru - opatření mostního závěru znakem výrobce a typovým číslem 	M	20,050		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku
Rozpočet: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
78	932121		PROTIDOTYKOVÉ ZÁBRANY SÍŤOVÉ - ZŘÍZENÍ S DODÁNÍM Zábrana proti vstupu osob na levé římse, výška 1,2 m Začátek řimsy 1.2*1.2=1,440 [A] Konec řimsy 1.2*1.2=1,440 [B] Celkem: A+B=2,880 [C] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, zřízení zábrany 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se plocha v metrech čtverečných.	M2	2,880		
79	93650		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ Revizní stupačky a úchyty pro kontrolu ložisek, každé ložisko má svou stupačku a úchyt, 2,47 kg/m OP1 2.47*1.4*8=27,664 [A] OP2 2.47*1.4*8=27,664 [B] Celkem: A+B=55,328 [C] Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,	KG	55,328		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku
Rozpočet: 201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlité patní desky) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. 				
80	936541		<p>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI</p> <p>Odvodňovací trubičky 3=3,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a 	KUS	3,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Rozpočet:

201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
81	938543		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ Očištění všech povrchů NK po ubourání příslušenství a spádového betonu Očištění lícnicích ploch opěr a křídel Očištění horních ploch křídel po ubourání stávajících říms Horní povrch a podhled NK 2*19.45*24=933,600 [A] Boční plochy krajních nosníků 2*1.74*24=83,520 [B] Přední plocha OP1 19.5*5.2=101,400 [C] Přední plocha OP2 19.5*5.2=101,400 [D] Boční plocha křídel OP1 2*1.45*4.48=12,992 [E] Boční plocha křídel OP2 2*1.44*4.08=11,750 [F] Boční plocha OP1 2*1.685*2.12=7,144 [G] Boční plocha OP2 2*1.865*2.1=7,833 [H] Křídlo 1L 1.75*5.2=9,100 [I] Křídlo 1P 3.5*5.2=18,200 [J] Křídlo 2L 1.75*5.25=9,188 [K] Křídlo 2P 3.5*5.25=18,375 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=1 314,502 [M] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	1 314,502		
82	938652		OČIŠTĚNÍ OCEL KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM Čištění ocelových ložisek, celkem 26 ks Posuvné ložiska OP1 13*4.1=53,300 [A] Pevné ložiska OP2 13*4=52,000 [B] Celkem: A+B=105,300 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	105,300		
83	94818		DOČASNÉ KONSTRUKCE DŘEVĚNÉ VČET ODSTRAN	M3	2,040		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

19106
201
201

II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Most ev.č. 373-023 přes vlečku
Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Ochrana parovodu během výstavby</div> <div> <div>Sloupky 200/200/2000 8*0.2*0.2*2=0,640 [A]</div> <div>Nosníky 250/200/2000 8*0.25*0.2*2=0,800 [B]</div> <div>Fošny tl. 60 2*2*0.06*2.5=0,600 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=2,040 [D]</div> </div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.</div>				
84	966115		<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 8KM</div> <div> <div>Demolice zpevnění svahu před OP1, vč. Odvozu 19.5*0.2*5.75=22,425 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div> <div>- 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)</div> <div>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div> </div>	M3	22,425		
85	966155		<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 8KM</div> <div> <div>Položka včetně odvozu na trvalou skládku</div> <div> <div>Vybourání podkladního betonu pod přechodovou deskou OP1 15.1*0.1*2.4=3,624 [A]</div> <div>Vybourání podkladního betonu pod přechodovou deskou OP2 15.1*0.1*2.27=3,428 [B]</div> <div>Celkem: A+B=7,052 [C]</div> </div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div> <div>- 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)</div> <div>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div> </div>	M3	7,052		
86	966165		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 8KM	M3	164,542		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Rozpočet:

201 Most ev.č. 373-023 přes vlečku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka včetně odvozu na trvalou skládku				
			Římsa levá 1.42*0.272*34.6=13,364 [A]				
			Římsa pravá 3.04*0.3*34.5=31,464 [B]				
			Spádový beton 19.45*0.15*24=70,020 [C]				
			Dobetonování čel nosníků 26*0.25*1.15*0.21=1,570 [D]				
			Závěrná zídka OP1 19.5*0.83*0.5=8,093 [E]				
			Závěrná zídka OP2 19.5*0.86*0.5=8,385 [F]				
			Přechodová deska za OP1, dle položky 131735 15.1*0.95=14,345 [G]				
			Přechodová deska za OP2, dle položky 131735 15.1*0.98=14,798 [H]				
			Ubourání křídla 1L 1.25*1.55*0.19=0,368 [I]				
			Ubourání křídla 1P 3*1.55*0.19=0,884 [J]				
			Ubourání křídla 2L 1.25*1.55*0.19=0,368 [K]				
			Ubourání křídla 2P 3*1.55*0.19=0,884 [L]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=164,543 [M]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii				
			- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)				
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
87	967852		VYBOURÁNÍ MOST DILATAČ ZÁVĚŘŮ POVRCHOVÝCH POSUN DO 100MM	M	19,860		
			Odvoz a likvidace v režii zhotovitele				
			Povrchový závěr OP1 19.86=19,860 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně roztrhání na jednotlivé části a včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.				
			položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
88	96787		VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH ODVODŇOVAČŮ	KUS	2,000		
			Odvoz a likvidace v režii zhotovitele				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

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

Zhotovitel dokumentace: Projekční kancelář PRIS spol. s r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 1 037,89

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

19106

II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

202

Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

202

Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU Nevhodná zemina z výkopů, včetně uložení na skládku pol 131735a 2*914.125=1 828,250 [A] pol 131735b 2*36,342=72,684 [B] Celkem: A+B=1 900,934 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 900,934		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton, železobeton, dlaždice pol 966165a 2.5*210.644=526,610 [A] pol 966165b 2.5*482.404=1 206,010 [B] pol 966165c 2.5*452.47=1 131,175 [C] pol 966165d 2.5*47.163=117,908 [D] pol 966155 2.5*19.782=49,455 [E] pol 966115 2.5*13.433=33,583 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=3 064,741 [G] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3 064,741		
3	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) Vybourané asfaltové vrstvy pol 113135a 2.4*42.059=100,942 [A] pol 113135b 2.4*1.485=3,564 [B] Celkem: A+B=104,506 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	104,506		
4	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) Izolace NK a přechodových desek pol 97817 1.2*0,01*1358.979=16,308 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	16,308		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Ochrana prostoru pod mostem při demolici NK Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
6	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN Prořezávání náletových křovin a dřevin, odvoz a likvidace v režii zhotovitele Svah při křídle 1L a 1P 0.25*3.14*6.5*7.6=38,779 [A] Svah při křídle 2L a 2P 0.25*3.14*5.45*6.55=28,023 [B] Celkem: A+B=66,802 [C] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	66,802		
7	113135	a	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 8KM Vybourání asfaltových vrstev na úroveň spádového betonu, dle etap stavby 15.5*0.05*54.27=42,059 [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	42,059		
8	113135	b	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 8KM Vybourání asfaltových vrstev vozovky pod mostem, odvoz a likvidace v režii zhotovitele dle etap stavby	M3	1,485		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Asfaltové vrstvy na ulici Podstránské 1*0.15*8.5=1,275 [A] Asfaltová vrstvy na chodníku ulice Podstránská 2*1*0.05*2.1=0,210 [B] Celkem: A+B=1,485 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku				
9	11352A		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - BEZ DOPRAVY Rozebrání stávajících chodníkových obrubníků pro napojení odvodnění, položka včetně uložení na meziskládku 2*2=4,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku	M	4,000		
10	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Frézování asfaltových vrstev vozovky mostu, odvoz a likvidace v režii zhotovitele dle etap stavby Asfaltové vrstvy na mostě 15.5*0.1*54.27=84,119 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.	M3	84,119		
11	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Sejmutí kulturních vrstev v tl. 200 mm, uložení na meziskládku v místě stavby, dle položky 11120 Svah při křídle 1L a 1P 0.2*38.779=7,756 [A] Svah při křídle 2L a 2P 0.2*28.023=5,605 [B] Celkem: A+B=13,361 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	13,361		
12	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I Provedení výkopů na vnější straně křídel, uložení na meziskládku pro zpětné využití Odečtení objemu nového zpevnění svahů, tato zemina bude přiřazena položce 131735 a odvezena na skládku	M3	158,413		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

19106
202
202

II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> <div>Při OP1, za křídly 2.7*2.59*11.8=82,517 [A]</div> <div>Při OP2, za křídly 2.7*2.885*9.57=74,546 [B]</div> <div>Výkop pro nové revizní šachty 2 ks 1.286*2.15*2=5,530 [C]</div> <div>Výkop pro novou horskou vpust' 1.1*2*1.1=2,420 [D]</div> </div> <div> <div>Zpevnění podél křídel OP1 -1*2*0.5*0.35*8.55=-2,993 [E]</div> <div>Zpevnění podél křídel OP2 -1*2*0.5*0.35*6.55=-2,293 [F]</div> <div>Zpevnění za levou římsou -1*1.45*0.35*1.6=-0,812 [G]</div> <div>Zpevnění za pravou římsou -1*0.9*0.35*1.6=-0,504 [H]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=158,411 [I]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace: 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>- svažování 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>				
13	131735	a	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 8KM	M3	914,125		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Provedení výkopů za opěrami, čerpání položky odpovídá etapové výstavbě, vč odvozu na skládku				
			Za OP1, mezi křídly 15.5*3.45*9.5=508,013 [A]				
			Za OP2, mezi křídly 15.5*3.04*7.35=346,332 [B]				
			Objem přechodové desky OP1 s podkladním betonem -1*15.48*0.4*6=-.37,152 [C]				
			Objem přechodové desky OP2 s podkladním betonem -1*15.48*0.4*6=-.37,152 [D]				
			Za OP1, za křídly 5*2.59*5.5=71,225 [E]				
			Za OP2, za křídly 5*2.885*3.9=56,258 [F]				
			Zemina před křídly určená pro odvoz, dle položky 13173 6.601=6,601 [G]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G=914,125 [H]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				

Stavba:	19106	II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt:	202	Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet:	202	Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	131735	b	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TRŘ. I, ODVOZ DO 8KM Zemina výkopu kolem PO2 (sanace podpěr) Výkop odečten z Cadu 2,7*0,72*21,1=41,018 [A] Objem stojek -1*4*0,82*0,72*1,98=-4,676 [B] Celkem: A+B=36,342 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - 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**	M3	36,342		
15	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TRŘ. I Provedení výkopů pro připojení odvodnění do stávající uliční vpustě pod mostem, uložení na meziskládku dle pol 17120 odvoz na meziskládku pro zpětné využití	M3	60,560		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Napojení Geiger do revizní šachty, 2 rýhy 2*1*1*8,2=16,400 [A] Napojení revizní šachta-uliční vpust', 2 rýhy 2*1*1.3*8=20,800 [B] Napojení horká vpust'- revizní šachta 1*1.28*18.25=23,360 [C] Celkem: A+B+C=60,560 [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - 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 - 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 				
16	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Meziskládka kulturních vrstev na stavbědle položky 12110 13.36=13,360 [A] Meziskládka zeminy z výkopů před křídly, dle položky 13173 158.412=158,412 [B] Meziskládka zeminy z výkopů rýh, dle položky 13273 60.56=60,560 [C] Celkem: A+B+C=232,332 [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru 	M3	232,332		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

19106
202
202

II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukci 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	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp za opěrami vhodnou zeminou dle ČSN 6244	M3	812,154		
			Přechodová oblast za OP1, mezi křídly 17.9*3.06*8.745=478,999 [A] Přechodová oblast za OP2, mezi křídly 17.9*2.64*7.05=333,155 [B] Celkem: A+B=812,154 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, 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 				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

19106
202
202

II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
18	17180	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp kolem podpěry vhodnou zeminou dle ČSN 6244 Oblast kolem PO 2, dle položky 131735b 36.342=36,342 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	36,342		
19	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zásyp rýh vhodnou zeminou z meziskládky	M3	60,560		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Rozpočet:

202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> <div>Napojení Geiger do revizní šachty, 2 rýhy, dle položky 13273 16.4=16,400 [A]</div> <div>Napojení revizní šachta-uliční vpusť, 2 rýhy, dle položky 13273 20.8=20,800 [B]</div> <div>Napojení horská vpusť- revizní šachta, dle položky 13273 23.36=23,360 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=60,560 [D]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</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>- ruční hutnění</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> </div> </div> </div>				
20	17511		<div> <div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>svahové kužely kolem křídel, odečten objem nového zpevnění svahů</div> </div> <div> <div> <div>Při OP1, za křídly, dle položky 13173 2.7*2.59*11.8=82,517 [A]</div> <div>Při OP2, za křídly, dle položky 13173 2.7*2.885*9.57=74,546 [B]</div> <div>Zpevnění podél křídel OP1 -1*2*0.8*0.35*8.55=-4,788 [C]</div> <div>Zpevnění podél křídel OP2 -1*2*0.8*0.35*6.55=-3,668 [D]</div> <div>Zpevnění za levou římsou -1*1.45*0.35*1.6=-0,812 [E]</div> <div>Zpevnění za pravou římsou -1*0.9*0.35*1.6=-0,504 [F]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F=147,291 [G]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> </div> </div> </div> </div>	M3	147,291		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, 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 				
21	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU Rozprostření kulturních vrstev ve svahu dle položky 12110 Svah při křídle 1L a 1P 0.2*38.779=7,756 [A] Svah při křídle 2L a 2P 0.2*28.023=5,605 [B] Celkem: A+B=13,361 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	13,361		
22	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Založení trávníku ve svahu dle položky 11120 Svah při křídle 1L a 1P 38.779=38,779 [A] Svah při křídle 2L a 2P 28.023=28,023 [B] Celkem: A+B=66,802 [C]	M2	66,802		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu							
23	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	66,802		
Ošetření trávníku ve svahu dle položky 18241							
Svah při křídle 1L a 1P 38.779=38,779 [A]							
Svah při křídle 2L a 2P 28.023=28,023 [B]							
Celkem: A+B=66,802 [C]							
Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení							
1	Zemní práce						
2	Základy						
24	21203		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM	M	39,520		
Rubová drenáž DN 150 mm, včetně obsypu a prostupu křídly							
OP1 19.76=19,760 [A]							
OP3 19.76=19,760 [B]							
Celkem: A+B=39,520 [C]							
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							
25	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	0,411		
Položka čerpána dle etapy stavby							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Rozpočet:

202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>podélné žebro š. 150 mm v úžlabí 0.15*0.045*49.2=0,332 [A] rozšířené žebro úžlabí v místě trubičky 7*0.5*0.045*0.5=0,079 [B] Celkem: A+B=0,411 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</div>				
26	22594		<div>ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ Položka čerpána v průběhu celé stavby (obě etapy) Záporové pažení (rozhraní etap) - ocelový profil HEB 140 z oceli S335, á 0.75 m 33.8 kg/m vykázány délky profilů a jejich počet OP1 - profily délky 8,5 a 10 m (8.5*4+10*9)*33.8/1000=4,191 [A] OP2 - profily délky 8,5 a 10 m (8.5*4+10*7)*33.8/1000=3,515 [B] Celkem: A+B=7,706 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zabíranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.</div>	T	7,706		
27	22595A		<div>VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ TRVALÁ (PLOCHA) Položka čerpána v průběhu celé stavby (obě etapy) Výdřeva za OP1 3.79*9.8=37,142 [A] Výdřeva za OP2 3.565*7.55=26,916 [B] Celkem: A+B=64,058 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení pažin bez ohledu na druh</div>	M2	64,058		
28	237172		<div>ODŘEZÁNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ Odvoz a likvidace v režii zhotovitele Seřiznutí pažení 24*0.5=12,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje odstranění stěn včetně odvozu a uložení na skládku</div>	M	12,000		
29	264115		<div>VRTY PRO PILOTY TR. I D DO 300MM</div>	M	228,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vrtý prům. 250 pro HEB 140 (záporové pažení) vrtáno z komunikace á 750 mm, využito pro obě etapy, Viz položka 22694 228=228,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání				
30	285392	a	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ Čerpání položky dle etapy stavby Vrtý prům. 16 mm délky 250 mm s vlepenou výztuží prům. 14 mm Kotevní výztuže nové řimsy na opěrné zdi, vrtý á 400 mm, dle položky 317325b 106=106,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem případně nutné lešení	KUS	106,000		
31	285392	b	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ Čerpání položky dle etapy stavby Vrtý prům. 16 mm délky 250 mm s vlepenou výztuží prům. 14 mm Kotvení betonových bloku pod řimsou u křídla 1P 11=11,000 [A] Kotvení betonových bloku pod řimsou u křídla 2P 9=9,000 [B] Celkem: A+B=20,000 [C]	KUS	20,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

19106
202
202

II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Technická specifikace:</div> <div> Položka zahrnuje: dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem případně nutné lešení </div>				
32	285394		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 25MM DO VRTŮ <div>Čerpání položky dle etapy stavby</div> <div>Vrty prům. 28 mm délky 300 mm s vlepenou výztuží prům. 25 mm</div> <div>Kotvení dobetonávky nových úložných prahů PO2, 4 dobetonávky 9*7*4=252,000 [A]</div> <div>Technická specifikace:</div> <div> Položka zahrnuje: dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem případně nutné lešení </div>	KUS	252,000		
33	28997	a	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN Ochrana PE folie v těsnící vrstvě, vykázána 2x plocha (2x300 g/m2) <div>Za OP1 2*17.9*6.3=225,540 [A]</div> <div>Za OP2 2*17.9*5.34=191,172 [B]</div> <div>Celkem: A+B=416,712 [C]</div> <div>Technická specifikace:</div> <div> Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu </div>	M2	416,712		
34	28997	b	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	1 625,400		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Ochrana silnice (ulice Podstránská) při bouracích pracích, vykázána 2x plocha (2x600 g/m2), stěrkopískový polštář Spodní vrstva 2*14.5*21=609,000 [A] Horní vrstva 2*14.5*21=609,000 [B] Ochrana účelové komunikace při bouracích pracích, vykázána 2x plocha (2x600 g/m2), pouze geotextilie Dvě vrstvy bez stěrkopísku 2*9.7*21=407,400 [C] Celkem: A+B+C=1 625,400 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
35	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE těsnící PE folie v přechodových oblastech mostu Za OP1 17.9*6.3=112,770 [A] Za OP2 17.9*5.34=95,586 [B] Celkem: A+B=208,356 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - 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	208,356		
2		Základy					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Rozpočet:

202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	31717		<div>KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY</div> <div>Čerpání položky dle etapy stavby</div> <div>Kotevní přípravky říms (7,0 kg/ks) á 1,0 m</div> <div> <div> <div>Levá římsa (přípravky na křídlech a NK) 64*7=448,000 [A]</div> <div>Pravá římsa (přípravky na křídlech a NK), 2 řady kotevních přípravků šachovnicově 64*7=448,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=896,000 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)</div> </div> </div>	KG	896,000		
37	317325	a	<div>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37</div> <div>Čerpání položky dle etapy stavby</div> <div>Římsy včetně bednění, pracovních a dilatačních spár, vyznačení letopočtu rekonstrukce, vč. Striáže</div> <div> <div> <div>Levá římsa 64.2*0.442=28,376 [A]</div> <div>Pravá římsa 64.2*1.07=68,694 [B]</div> <div>Celkem: A+B=97,070 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- 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> </div> </div> </div>	M3	97,070		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt:	202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet:	202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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> </div>				
38	317325	b	<div> <div>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37</div> <div>Římsy včetně bednění, pracovních a dilatačních spár</div> <div>Římsa na opěrné zdi při OP1 42.15*0.148=6,238 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- 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 odsukřovacích 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 zabíraující 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> </div> </div> </div> </div>	M3	6,238		
39	317365		<div> <div>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</div> <div>Čerpání položky dle etapy stavby</div> <div>Výztuž říms, parametrická spotřeba 130 kg/m3</div> </div>	T	13,430		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Levá římsa dle položky 317325a $0.13 \cdot 28.376 = 3,689$ [A] Pravá římsa dle položky 317325a $0.13 \cdot 68.694 = 8,930$ [B] Římsa na opěrní zdi při OP1, dle položky 317325b $0.13 \cdot 6.238 = 0,811$ [C] Celkem: $A+B+C=13,430$ [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
40	333324		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 Čerpání položky dle etapy stavby Včetně bednění, izolačních nátěrů ($1 \times N_p + 2 \times N_a$) Nový ŽB blok OP1 $19.1 \cdot 0.65 \cdot 3.25 = 40,349$ [A] Nový ŽB blok OP2 $19.1 \cdot 0.65 \cdot 3.25 = 40,349$ [B] Celkem: $A+B=80,698$ [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 odkružovacích prostředků,	M3	80,698		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Rozpočet:

202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div> </div>				
41	333325		<div>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</div> <div> <div>Čerpání položky dle etapy stavby</div> <div>Včetně bednění, izolačních nátěrů (1 x Np + 2x Na)</div> <div> <div>Nový úložný práh OP1 19.1*2.015*2.2=84,670 [A]</div> <div>Nová závěrná zídka OP1 19.1*2.295*0.55=24,109 [B]</div> <div>Nový úložný práh OP2 19.1*1.61*2.2=67,652 [C]</div> <div>Nová závěrná zídka OP2 19.1*2.11*0.55=22,166 [D]</div> <div>Křídla OP1 (1L a 1P) 2*0.5*2.685*4.69=12,593 [E]</div> <div>Křídla OP2 (2L a 2P) 2*0.5*2.14*3.77=8,068 [F]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F=219,258 [G]</div> </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- 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> </div>	M3	219,258		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
 Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
 Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
42	333326		<p>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C40/50</p> <p>Čerpání položky dle etapy stavby, včetně bednění z betonu C35/45</p> <p>Podložiskové bloky OP1 4*0.96*0.245*0.96=0,903 [A] Podložiskové bloky PO2 4*0.96*0.2*0.96=0,737 [B] Podložiskové bloky OP3 4*0.96*0.18*0.96=0,664 [C] Celkem: A+B+C=2,304 [D]</p> <p>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,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- 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,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p>	M3	2,304		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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				
43	333365	a	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B	T	40,593		
			Čerpání položky dle etapy stavby Parametrická potřeba 150 kg/m3 dle položky 333325b				
			Nový ŽB blok OP1, dle položky 333325a, parametrická spotřeba 120 kg/m3 0.12*40,349=4,842 [A] Nový ŽB blok OP2, dle položky 333325a, parametrická spotřeba 120 kg/m3 0.12*40,349=4,842 [B] Nový úložný práh OP1, dle položky 333325b, parametrická spotřeba 140 kg/m3 0.14*84.67=11,854 [C] Nová závěrná zídka OP1, dle položky 333325b, parametrická spotřeba 140 kg/m3 0.14*24.109=3,375 [D] Nový úložný práh OP2, dle položky 333325b, parametrická spotřeba 140 kg/m3 0.14*67.652=9,471 [E] Nová závěrná zídka OP2, dle položky 333325b, parametrická spotřeba 140 kg/m3 0.14*22.166=3,103 [F] Křídla OP1 (1L a 1P), dle položky 333325b, parametrická spotřeba 150 kg/m3 0.15*12.62=1,893 [G] Křídla OP2 (2L a 2P), dle položky 333325b, parametrická spotřeba 150 kg/m3 0.15*8.089=1,213 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=40,593 [I]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
			<ul style="list-style-type: none">- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
44	333365	b	<p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Čerpání položky dle etapy stavby</p> <p>Parametrická spotřeba 150 kg/m3</p> <p>Podložiskové bloky 0.15*2.304=0,346 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	0,346		
45	334325	a	<p>MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</p> <p>Dobetonávka úložných prahů PO2 4*1.91*0.7*1.6=8,557 [A]</p> <p>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,</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, 	M3	8,557		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
46	334325	b	MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 Nové podpěry 4*1.91*5.06*1.22=47,163 [A]	M3	47,163		
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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, 				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	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				
47	334365	a	VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505, B500B Dobetonávka úložných prahů PO2, Parametrická potřeba 200 kg/m3 dle položky 334325a 0.2*8.557=1,711 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	1,711		
48	334365	b	VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505, B500B Nové podpěry, Parametrická potřeba 200 kg/m3 dle položky 334325b 0.2*47.163=9,433 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,	T	9,433		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
49	420324		PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30	M3	55,656		
			<p>Přechodová deska OP1 15.46*0.3*6=27,828 [A] Přechodová deska OP2 15.46*0.3*6=27,828 [B] Celkem: A+B=55,656 [C]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	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				
50	420365		VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B Výztuž přechodových desek, parametrická spotřeba 180 kg/m3 Přechodová deska OP1 0.18*27.828=5,009 [A] Přechodová deska OP2 0.18*27.828=5,009 [B] Celkem: A+B=10,018 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	10,018		
51	421325		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	378,357		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

19106
202
202

II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Spřažená deska, včetně příčníků</div> <div> <div> <div>Spřažená deska 19.1*0.225*54.34=233,526 [A]</div> <div>Příčník OP1 19.1*1.655*1.5=47,416 [B]</div> <div>Odečtení objemu nosníků -1*11*0.4*0.98*0.4=-1,725 [C]</div> <div>Příčník PO2 19.1*1.655*1.8=56,899 [D]</div> <div>Odečtení objemu nosníků -1*22*0.4*0.98*0.4=-3,450 [E]</div> <div>Příčník OP1 19.1*1.655*1.5=47,416 [F]</div> <div>Odečtení objemu nosníků -1*11*0.4*0.98*0.4=-1,725 [G]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G=378,357 [H]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- 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 odskrůžovacích 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>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div> </div> </div> </div>				
52	421365		<div>VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</div> <div> <div>Výztuž spřažené desky, parametrická spotřeba 220 kg/m3, dle položky 421325 0.22*233.526=51,376 [A]</div> <div>Výztuž příčníků, parametrická spotřeba 180 kg/m3, dle položky 421325 0.18*144.831=26,070 [B]</div> <div>Celkem: A+B=77,446 [C]</div> </div>	T	77,446		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74. - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
53	42237		<p>VÝZTUŽ MOSTNÍ NOSNÉ TRÁMOVÉ KONSTR PŘEDPÍNACÍ</p> <p>Předpínací výztuž 2. fáze pro 11 nosníků v příčném řezu (kabel spojitosti), 19 lan v jednom kabelu</p> <p>Délka včetně přesahu pro napínání, kotev a spoje, hmotnost 22,27 kg/m (22.27/1000)*11*58*1.1=15,629 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání předpínací výztuže, kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu v požadované kvalitě pro zavedení předpětí, včetně nutného prodloužení pro zakotvení,</p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení v požadovaném tvaru a prostoru, případně protažení výztuže kabelovými kanálky včetně zřízení kabelových podpor v dostatečném množství, upevnění výztuže s požadovaným zajištěním polohy a krytí betonem, - osazení kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu, - předepnutí výztuže vč. veškerého nutného předpínacího zařízení, i po etapách dle požadovaného postupu a její ukotvení, vyhotovení všech požadovaných dokladů a protokolů a provedení všech požadovaných kontrol, - zřízení kabelových kanálků, případně kabelových trub, vč. odvědušňovacích a injektážních trubiček, čištění, utěsnění a injektáž kanálků nebo trub včetně dodání injektážní hmoty dle projektu a obetonování kotev, - ochrana výztuže do doby jejího zabetonování, 	T	15,629		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

19106
202
202

II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nebo zainjektování, - vodivé propojení výztuže, která je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst., osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže,				
54	424136		MOSTNÍ NOSNÍKY Z DÍLCŮ Z PŘEDPJ BET DO C40/50 Prefabrikované SKA-T nosníky, včetně betonářské výztuže a předpínacích kabelů 1. fáze Součástí položky je také doprava a montáž, včetně všech potřebných prací a konstrukcí, zejména ztužení nosníků Nosník 1, pole 1 24.75*0.549=13,58775 [A] Nosník 1, pole 2 24.85*0.549=13,64265 [B] Nosníky 2-5, pole 1 24.75*0.575*4=56,925 [C] Nosníky 2-5, pole 2 24.85*0.575*4=57,155 [D] Nosníky 6-9, pole 1 24.75*0.56*4=55,440 [E] Nosníky 6-9, pole 2 24.85*0.56*4=55,664 [F] Nosníky 10 a 11, pole 1 24.75*0.565*2=27,9675 [G] Nosníky 10 a 11, pole 2 24.85*0.565*2=28,0805 [H] Přesahy do příčniku OP1, dle položky 421325 1.725=1,7248 [I] Přesahy do příčniku PO2, dle položky 421325 3.45=3,4496 [J] Přesahy do příčniku OP3, dle položky 421325 1.725=1,7248 [K] Celkem: 315,3616 Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,	M3	315,362		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
55	42838		KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE Vrubový kloub pro uložení přechodové desky dle VL 4 302.01 Přechodová deska OP1, dle položky 420324 15.46=15,460 [A] Přechodová deska OP2, dle položky 420324 15.46=15,460 [B] Celkem: A+B=30,920 [C] Technická specifikace: Položka kloub ze železobetonu zahrnuje pouze zhotovení kloubu (zřízení a odstranění vložky pro pérové a vrubové klouby a pod.), beton a výztuž musí být zahrnuta v příslušných konstrukčních částech. Beton a výztuž samostatného kloubu (např. kyvné sloupečky) se zařazují jako vodorovná konstrukce.	M	30,920		
56	42853	a	MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ DO 5,0MN Hrncová ložiska na OP1 3x všesměrně posuvné a 1x podélně posuvné 4=4,000 [A] Hrncová ložiska na OP3 3x příčně posuvné 3=3,000 [B] Celkem: A+B=7,000 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty - uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty - uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů - vyplnění kotevních otvorů - lešení a podpěrné konstrukce - tmelení, těsnění a výplně spar - nastavení ložisek a odborná prohlídka - dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek - opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem - úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek - přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce. 	KUS	7,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
57	42853	b	MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ DO 5,0MN Hrnková ložiska na OP3 Hrnková ložiska na OP3 1x pevné 1=1,000 [A] Technická specifikace: - výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty - uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty - uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů - vyplnění kotevních otvorů - lešení a podpěrné konstrukce - tmelení, těsnění a výplně spar - nastavení ložisek a odborná prohlídka - dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek - opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem - úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek - přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.	KUS	1,000		
58	42854	a	MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ PŘES 5,0MN Hrnková ložiska na PO2 3x příčně posuvné 3=3,000 [A] Technická specifikace: - výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty - uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty - uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů - vyplnění kotevních otvorů	KUS	3,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt:	202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet:	202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> <div>- lešení a podpěrné konstrukce</div> <div>- tmelení, těsnění a výplně spar</div> <div>- nastavení ložisek a odborná prohlídka</div> <div>- dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek</div> <div>- opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem</div> <div>- úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek</div> <div>- přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.</div> </div> </div>				
59	42854	b	<div> <div>MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ PŘES 5,0MN</div> <div> <div>Hrncová ložiska na PO2</div> <div>1x pevné 1=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné</div> <div>- dodání kompletních ložisek požadované kvality</div> <div>- přípravu, očištění a úpravy úložných ploch</div> <div>- osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení</div> <div>- uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty</div> <div>- uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty</div> <div>- uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů</div> <div>- vyplnění kotevních otvorů</div> <div>- lešení a podpěrné konstrukce</div> <div>- tmelení, těsnění a výplně spar</div> <div>- nastavení ložisek a odborná prohlídka</div> <div>- dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek</div> <div>- opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem</div> <div>- úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek</div> <div>- přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.</div> </div> </div> </div> </div>	KUS	1,000		
60	43111		<div> <div>SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ BETON</div> <div> <div>Revizní schodiště u OP1 27*0.75*0.18*0.5=1,823 [A]</div> <div>Revizní schodiště u OP2 21*0.75*0.18*0.5=1,418 [B]</div> <div>Celkem: A+B=3,241 [C]</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</div> </div> </div> </div> </div>	M3	3,241		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
 Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
 Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocy pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). 				
61	451313	a	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 Beton C16/20n pod drenáží Podkladní beton pod rubovou drenáž za OP1 17.9*1.3*0.2=4,654 [A] Podkladní beton pod rubovou drenáž za OP2 17.9*1*0.2=3,580 [B] Podkladní beton pod ŽB blokem OP1 19.56*0,15*3,65=10,709 [C] Podkladní beton pod ŽB blokem OP2 19,56*0,15*3,65=10,709 [D] Celkem: A+B+C+D=29,652 [E] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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, 	M3	29,652		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
62	451313	b	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 Podkladní beton přechodových desek Přechodová deska OP1 15.46*0.1*6=9,276 [A] Přechodová deska OP2 15.46*0.1*6=9,276 [B] Celkem: A+B=18,552 [C]	M3	18,552		
		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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Rozpočet:

202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
63	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	13,496		
			Beton C20/25n pod zpevněním				
			Zpevnění podél křídla 1L 0.5*0.15*8.55=0,641 [A]				
			Zpevnění za křídlem 1L 1.45*0.15*1.6=0,348 [B]				
			Podklad pod schodiště podél 1P 0.85*0.15*8.55=1,090 [C]				
			Zpevnění za křídlem 1P 1.25*0.15*1.6=0,300 [D]				
			Zpevnění podél křídla 3L 0.5*0.15*7.35=0,551 [E]				
			Zpevnění za křídlem 3L 1.45*0.15*1.6=0,348 [F]				
			Podklad pod schodiště podél 3P 0.85*0.15*7.35=0,937 [G]				
			Zpevnění za křídlem 3P 1.06*0.15*1.6=0,254 [H]				
			Podklad pod schodiště podél 1P - prahy 0.85*0.513=0,436 [I]				
			Podklad pod schodiště podél 3P - prahy 0.85*0.53=0,451 [J]				
			Betonový podkladní blok pod římsou podel křídla 1P 2,2*0,4*4,7=4,136 [K]				
			Betonový podkladní blok pod římsou podel křídla 2P 2,2*0,4*3,78=3,326 [L]				
			Betonový podkladní blok pod římsou podel křídla 1L 0,2*0,4*4,7=0,376 [M]				
			Betonový podkladní blok pod římsou podel křídla 2L 0,2*0,4*3,78=0,302 [N]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=13,496 [O]				
		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,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Rozpočet:

202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	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>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div> </div>				
64	45152		<div> <div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</div> <div>Šterkopískový ochranný polštář silnice (ulice Podstránská) tl. 300 mm, ochrana při bouracích pracích 14.5*0.3*21=91,350 [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> </div>	M3	91,350		
65	465512		<div> <div>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</div> <div>Zpevnění svahu do betonu tl. 200 mm</div> <div>Zpevnění podél křídla 1L 0.5*0.2*8.55=0,855 [A]</div> <div>Zpevnění za křídlem 1L 1.45*0.2*1.6=0,464 [B]</div> <div>Zpevnění za křídlem 1P 1.25*0.2*1.6=0,400 [C]</div> <div>Zpevnění podél křídla 3L 0.5*0.2*7.35=0,735 [D]</div> <div>Zpevnění za křídlem 3L 1.45*0.2*1.6=0,464 [E]</div> <div>Podklad pod schodiště podél 3P 0.85*0.2*7.35=1,250 [F]</div> <div>Zpevnění za křídlem 3P 1.06*0.2*1.6=0,339 [G]</div> <div>Zpevnění pod schodištěm 3P 0.85*0.2*0.75=0,128 [H]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=4,635 [I]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</div> <div>- zřízení spojovací vrstvy</div> <div>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</div> <div>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</div> <div>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</div> <div>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</div> <div>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</div> </div>	M3	4,635		
4			Vodorovné konstrukce				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Rozpočet:

202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
66	572214		<div>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</div> <div> <div>Spojovací postřik PS-EP 0,35 kg/m2</div> <div>Čerpání položky dle etapy stavby, vozovka na mostě</div> <div>Čerpání položky dle etapy stavby, vozovka pod mostem</div> <div> <div>Mezi obrusnou a ložní 15.5*54.34=842,270 [A]</div> <div>Mezi ložní a ochrannou 15.5*54.34=842,270 [B]</div> <div>Mezi obrusnou a ložní, dle položky 11313b (2.1+2.1+8.5)*1=12,700 [C]</div> <div>Mezi ložní a ochrannou, dle položky 11313b (2.1+2.1+8.5)*1=12,700 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=1 709,940 [E]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div> </div> </div>	M2	1 709,940		
67	574D56		<div>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM</div> <div> <div>Čerpání položky dle etapy stavby</div> <div>Čerpání položky dle etapy stavby, vozovka pod mostem</div> <div> <div>Na mostě, ACL 16S PMB tl. 60 mm 15.5*54.34=842,270 [A]</div> <div>Pod mostem, ACL 16S PMB tl. 60 mm, dle 572214 12.7=12,700 [B]</div> <div>Celkem: A+B=854,970 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <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> </div> </div>	M2	854,970		
68	574J54		<div>ASFALTOVÝ KOBEC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM</div>	M2	854,970		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

19106

II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

202

Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

202

Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Čerpání položky dle etapy stavby, vozovka na mostě Čerpání položky dle etapy stavby, vozovka pod mostem Na mostě, SMA 11S PMB tl. 40 mm 15.5*54.34=842,270 [A] Pod mostem, SMA 11S PMB tl. 40 mm, dle 572214 12.7=12,700 [B] Celkem: A+B=854,970 [C] 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.				
69	575C43		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 35MM Čerpání položky dle etapy stavby Čerpání položky dle etapy stavby, vozovka pod mostem Na mostě, MA 11 IV tl. 35 mm 15.5*54.34=842,270 [A] Přetažení na přechodové desky 2*15.46*1.36=42,051 [B] Pod mostem, MA 11 IV tl. 35 mm, dle 572214 12.7=12,700 [C] Celkem: A+B+C=897,021 [D] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	897,021		
5		Komunikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Rozpočet:

202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
70	626113		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM Reprofilace svislých lícních ploch opěrné zdi při OP1 <div> <div>Čelní plocha</div> <div>1.135*42.6=48,351 [A]</div> </div> <div> <div>Boční plochy</div> <div>2*0.47*1.135=1,067 [B]</div> </div> <div> <div>Celkem: A+B=</div> <div>49,418 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</div> <div>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva</div> <div>položení vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</div> </div> </div>	M2	49,418		
71	626121		REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM <div> <div>Reprofilace lícních ploch pilířů</div> <div>4*(2*(1.91*5.06)+2*(1.245*5.06))=127,714 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</div> <div>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva</div> <div>položení vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</div> </div> </div>	M2	127,714		
72	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM <div> <div>Ubourané úložné prahy na podpěře 2,dle položky 334325</div> <div>4*1.91*1.6=12,224 [A]</div> </div> <div> <div>Horní plocha opěrné zdi při opěře 1, délka dle položky 317325</div> <div>0.47*42.15=19,811 [B]</div> </div> <div> <div>Celkem: A+B=</div> <div>32,035 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</div> <div>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva</div> <div>položení vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</div> </div> </div>	M2	32,035		
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	Přidružená stavební výroba						
73	711112	a	<p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY</p> <p>Rub opěr a horní povrch závěrných zdí s přetažením 0,5 m na rub křídel Horní povrch křídel s přetažením 0,5 m na rub křídel</p> <p>OP1 18.9*3.775=71,348 [A] OP2 18.9*3.39=64,071 [B] Křídla OP1 2*1*4.69=9,380 [C] Křídla OP2 2*1*3.77=7,540 [D] Celkem: A+B+C+D=152,339 [E]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodání předepsaného izolačního materiálu- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace- provedení požadovaných zkoušek- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii	M2	152,339		
74	711112	b	<p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY</p> <p>Izolace horního povrchu základů podpěry s přetažením na stojky</p> <p>Podpěra 2 vodorovná plocha 2*20=40,000 [A] Plocha stojek -1*6.494=-6,494 [B] Podpěra 2 svislé plochy 4*0,35*(2*0,82+2*1,98)=7,840 [C] Celkem: A+B+C=41,346 [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodání předepsaného izolačního materiálu	M2	41,346		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
75	711412		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY Přetažení izolace 1,0m na přechodové desky, včetně penetračního nátěru $2*15.46*1.36=42,051$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)	M2	42,051		
76	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU Izolace horního povrchu NK $19.1*54.34=1\,037,894$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu	M2	1 037,894		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace- provedení požadovaných zkoušek- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
77	711502		<p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY</p> <p>Pod římsami na NK i křídlech, včetně výztužné vložky</p> <p>Levá římsa na NK 0.95*54.34=51,623 [A] Pravá římsa na NK 2.95*54.34=160,303 [B] Levá římsa na křídle 0.5*17.681=8,841 [C] Pravá římsa na křídle 2.95*17.681=52,159 [D] Celkem: A+B+C+D=272,926 [E]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodání předepsaného ochranného materiálu- zřízení ochrany izolace	M2	272,926		
78	711509	a	<p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ</p> <p>Na rubu opěr, vykázáno bez přesahu, plochy 2x300 g/m2 Na rubu křídel vykázáno bez přesahu, plochy 1x300 g/m2 Na boční ploše opěry, plochy 1x300 g/m2 Na spodní straně křídel bez přesahu, plochy 1x300 g/m2 Na lící straně křídel bez přesahu, plochy 1x300 g/m2, ukončeno maximálně 200 mm pod upravený terén</p>	M2	297,126		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Rozpočet:

202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			OP1, rub 2*17.9*3.18=113,844 [A] OP2, rub 2*17.9*2.85=102,030 [B] Křídlo 1L a 1P, rub 2*2.685*4.69=25,185 [C] Křídlo 2L a 2P, rub 2*2.14*3.77=16,136 [D] OP1 boční plocha 2*0.97*2.2=4,268 [E] OP2 boční plocha 2*0.515*2.2=2,266 [F] Křídlo 1L a 1P 2*0.5*6.8=6,800 [G] Křídlo 2L a 2P 2*0.5*5.23=5,230 [H] Křídlo 1L a 1P, pod UT 2*1.45*4.69=13,601 [I] Křídlo 2L a 2P, pod UT 2*1.03*3.77=7,766 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=297,126 [K] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace</div>				
79	711509	b	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ Ochrana izolace horního povrchu základů podpěry s přetažením na stojky, plochy 1x300 g/m2 dle položky 711112b 41.346=41,346 [A] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace</div>	M2	41,346		
80	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) Hydrofobní nátěr říms, dle VL4 401.01 Levá římsa 1.885*64.2=121,017 [A] Pravá římsa 3.94*64.2=252,948 [B] Celkem: A+B=373,965 [C] <div>Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</div>	M2	373,965		
81	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) Ochranný nátěr bočních ploch NK, dle VL4 306.01	M2	290,826		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Nosník 1 (pod levou římsou) 2.13*64.2=136,746 [A] Nosník 11 (pod pravou římsou) 2.4*64.2=154,080 [B] Celkem: A+B=290,826 [C] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
82	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) Ochranný nátěr říms u vozovky, dle VL4 401.01 Levá římsa 0.37*64.2=23,754 [A] Pravá římsa 0.37*64.2=23,754 [B] Celkem: A+B=47,508 [C] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	47,508		
7	Přidružená stavební výroba						

8	Potrubí						
83	83444		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 250MM Napojení revizních šachet do stávající uliční vpusti Levá strana 8.1=8,100 [A] Pravá strana 7.5=7,500 [B] Celkem: A+B=15,600 [C] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí	M	15,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
84	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM Zaústění odvodnění mostu z Geigeru do revizní šachty u OP3 Levá strana 8,25=8,250 [A] Pravá strana 8.25=8,250 [B] Celkem: A+B=16,500 [C] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	16,500		
85	87914		POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ Z PLAST TRUB DN DO 200 MM Odvodnění mostu pomocí svislých a podélných svodů, včetně 2ks kompenzátorů. Zaústění trub odvodňovačů a trubiček odvodnění izolace, včetně závěsů, spojovacího a těsnícího materiálu.	M	72,100		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

19106
202
202

II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podélný svod pole 1 2*23.15=46,300 [A] Podélný svod pole 2 2*3.15=6,300 [B] Svislý svod pole 1 2*7.45=14,900 [C] Svislý svod pole 2 2*2.3=4,600 [D] Celkem: A+B+C+D=72,100 [E] Technická specifikace: <div> <div>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</div> <div>- dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</div> <div>- zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění</div> <div>- úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr</div> <div>- zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</div> <div>- zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek</div> <div>- ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace</div> <div>- provedení požadovaných zkoušek vodotěsnosti</div> </div>				
86	895823		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z PLAST DÍLCŮ ŠK 100 Nová revizná šachta při OP2 2=2,000 [A] Technická specifikace: <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru</div> <div>- předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</div> <div>- očištění a ošetření úložných ploch,</div> <div>- předepsané podkladní konstrukce</div> </div>	KUS	2,000		
87	89721		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ Horská vpust' vedle PO2 1=1,000 [A] Technická specifikace: <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- mříže s rámem, koše na bahno,</div> <div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci</div> </div>	KUS	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
88	89738		VPUSŤ DVORNÍ Z PLASTŮ Odvodňovač Geiger u OP3 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže předepsané podkladní konstrukce	KUS	2,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
89	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Osazení nového zábradlí na pravou římsu 64.2=64,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	64,200		
90	9112B3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Odvoz a likvidace v režii zhotovitele Odstranění stávajícího zábradlí na pravé římse 62.67=62,670 [A]	M	62,670		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
91	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Osazení nového zábradelního svodidla na levou římsu 64.2=64,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	64,200		
92	9117C3		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Odvoz a likvidace v režii zhotovitele Odstranění stávajícího zábradelního svodidla na levé římse 62.82=62,820 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	62,820		
93	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU Evidenční číslo mostu 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,000		
94	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	46,030		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zpevnění u křídla 1L 1.6+1.45+0.8+8.55=12,400 [A] Schodiště u křídla 1P 1.6+1.25+8.55=11,400 [B] Zpevnění u křídla 3L 1.6+1.45+0.8+7.34=11,190 [C] Schodiště u křídla 3P 1.6+1.25+0.85+7.34=11,040 [D] Celkem: A+B+C+D=46,030 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
95	91781		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Výšková rektifikace a urovnání obrubrub pod mostem, dle položky 11352A 4=4,000 [A] Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.	M	4,000		
96	919133		ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 150MM Řezání petlic mezi stávajícími nosníky při demolici, čerpání položky s ohledem na etapu stavby Petlice etapy 1, demolice 7 nosníků (6 petlic + pracovní spára mezi etapami) 7*54.27=379,890 [A] Petlice etapy 2, demolice 6 nosníků (5 petlic) 5*54.27=271,350 [B] Celkem: A+B=651,240 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání betonových konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	651,240		
97	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 Utěsnění podél říms Podél levé římsy 64.2=64,200 [A] Podél pravé římsy 64.2=64,200 [B] Celkem: A+B=128,400 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	128,400		
98	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM	M	128,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Utěsnění podél říms				
			Podél levé římsy dle položky 931326 64.2=64,200 [A]				
			Podél pravé římsy dle položky 931326 64.2=64,200 [B]				
			Celkem: A+B=128,400 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
99	93140		MOSTNÍ ZÁVĚRY PODPOVRCHOVÉ	M	19,760		
			Nový podpovrchový závěr na OP3 19.76=19,760 [A]				
		Technická specifikace:	- výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu) - dodání kompletního díl. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení - řezání a sváření na staveništi a eventuelní nutnou opravu nátěrů po těchto úkonech - bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení - pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94 - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava prostoru, včetně kotevních prvků, jejich ošetření a očištění - zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení - zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava most. závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníků a podél vozovek, na chodnících, na římsách, napojení izolací a pod.) - ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření - ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy most. závěru jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru - opatření mostního závěru znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
100	93153		MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 160MM	M	19,760		
			Nový povrchový závěr na OP1 19.76=19,760 [A]				
		Technická specifikace:	- výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu) - dodání kompletního díl. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení - řezání a sváření na staveništi a eventuelní nutnou opravu nátěrů po těchto úkonech				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt:	202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet:	202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení - pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94 - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava prostoru, včetně kotevních prvků, jejich ošetření a očištění - zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení - zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava most. závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníků a podél vozovek, na chodnících, na římsách, napojení izolací a pod.) - ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření - ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy most. závěru jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru - opatření mostního závěru znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována 				
101	932111		PROTIDOTYKOVÉ ZÁBRANY ŠTÍTOVÉ - ZŘÍZENÍ S DODÁNÍM Svislá zábrana proti dotyku nad trolejovým vedením s vlastním upevňovacím systémem do římsy 2*2*8=32,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, zřízení zábrany, včetně případné protikorozní ochrany 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se plocha v metrech čtverečných.	M2	32,000		
102	932112		PROTIDOTYKOVÉ ZÁBRANY ŠTÍTOVÉ - DEMONTÁŽ Odvoz a likvidace v režii zhotovitele Stávající vodorovná zábrana na trolejovém vedením 20.77*5.685=118,077 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré práce a materiál nutný k demontáži zábrany, včetně mimostaveništních a vnitrostaveništních přesunů (tj. manipulace se zábranou, její naložení a odvoz ze stavby)	M2	118,077		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se plocha v metrech čtverečných.				
103	932121		PROTIDOTYKOVÉ ZÁBRANY SÍŤOVÉ - ZŘÍZENÍ S DODÁNÍM Zábrana proti vstupu osob na levé římse, výška 1,2 m Začátek římasy 1.2*1.2=1,440 [A] Konec římasy 1.2*1.2=1,440 [B] Celkem: A+B=2,880 [C] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, zřízení zábrany 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se plocha v metrech čtverečných.	M2	2,880		
104	932311		IZOLAČNÍ ZÁBRANY ŠTÍTOVÉ - ZŘÍZENÍ S DODÁNÍM Vodorovná izolační zábrana nad trolejovým vedením připevněné k podhledu NK 20.7*5.685=117,680 [A] dle ČSN EN 50122-1 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, zřízení zábrany, včetně případné protikorozní ochrany 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se plocha v metrech čtverečných.	M2	117,680		
105	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	24,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Nové odvodnění z betonových žlabů při PO2, dle položky 966115 20.5=20,500 [A] Nové odvodnění v místě vybouraných žlabů pro připojení odvodnění, dle položky 966115 2*2=4,000 [B] Celkem: A+B=24,500 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
106	936532		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500 Odvodnění mostu pole 1, položka včetně napojení do podélného svodu 2*2=4,000 [A] Odvodnění mostu pole 2, položka včetně napojení do podélného svodu 2*1=2,000 [B] Celkem: A+B=6,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována	KUS	6,000		
107	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI	KUS	14,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div></div><div>Odvodňovací trubičky pole 1, položka včetně napojení do podélného svodu 2*3=6,000 [A] Odvodňovací trubičky pole 2 2*4=8,000 [B] Celkem: A+B=14,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení- dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu- úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření- zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav- zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů- prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení- úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.)- ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření- konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy- opatření odvodňovače znakem výroby a typovým číslem- provedení odborné prohlídky, je-li požadována</div></div>				
108	93852		<div><div>OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OD VEGETACE</div><div>Očištění zpevnění před OP1 0.1*19.1*6.95=13,275 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</div></div>	M2	13,275		
109	938543		<div><div>OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ</div><div>Očištění zpevnění svahu z betonových dílců Očištění všech lícnicích ploch opěrné zdi při OP1</div></div>	M2	385,907		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

19106

II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

202

Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

202

Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zpevnění před OP1 19.1*6.95=132,745 [A] Zpevnění před OP2 19.1*9.63=183,933 [B] Horní plocha, dle položky 62631 0.47*42.15=19,811 [C] Čelní plocha 1.135*42.6=48,351 [D] Boční plochy 2*0.47*1.135=1,067 [E] Celkem: A+B+C+D+E=385,907 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
110	94818		DOČASNÉ KONSTRUKCE DŘEVĚNÉ VČET ODSTRAN Ochrana tramvaje během výstavby Sloupky 250/250/6200 46*0.2*0.2*6.2=11,408 [A] Nosníky 350/250/8100 23*0.35*0.25*8.1=16,301 [B] Fošny tl. 60 8.1*0.06*22=10,692 [C] Pásky 150/100/1200 46*0.1*0.15*1.2=0,828 [D] Celkem: A+B+C+D=39,229 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.	M3	39,229		
111	966115		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 8KM Ubourání zpevnění svahu před OP1 a OP2, vč. odvozu na skládku Ubourání panelů před OP1 u základu 19.7*0.1*2=3,940 [A] Ubourání panelů před OP1 u opěrné zdi 19.7*0.1*1.1=2,167 [B] Ubourání panelů před OP2 u základu 19.7*0.1*1.8=3,546 [C] Ubourání panelů před OP2 kvůli napojení odvodňovačů, levá strana 1*0.1*11.65=1,165 [D] Ubourání panelů před OP2 kvůli napojení odvodňovačů, pravá strana 1*0.1*11.45=1,145 [E] Vybourání stávajících betonových žlabů při podpěře 2 0.6*0.1*20.5=1,230 [F] Vybourání stávajících betonových žlabů pro připojení odvodnění k uliční vpusti 2*0.6*0.1*2=0,240 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=13,433 [H] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	13,433		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů							
112	966155		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 8KM	M3	19,782		
Položka včetně odvozu na trvalou skládku							
Vybourání podkladního betonu pod přechodovou deskou OP1 15.46*0.1*6=9,276 [A]							
Vybourání podkladního betonu pod přechodovou deskou OP2 15.46*0.1*6=9,276 [B]							
Vybourání podkladu stávajících betonových žlabů, dle položky 966115 1.23=1,230 [C]							
Celkem: A+B+C=19,782 [D]							
Technická specifikace: položka zahrnuje:							
- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii							
- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)							
- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)							
- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů							
113	966165	a	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 8KM	M3	210,644		
Položka včetně odvozu na trvalou skládku							
Příslušenství							
Římsa levá 1.235*0.346*62.82=26,844 [A]							
Římsa pravá 2.935*0.368*62.67=67,689 [B]							
Spádový beton 19.45*0.11*54.27=116,111 [C]							
Celkem: A+B+C=210,644 [D]							
Technická specifikace: položka zahrnuje:							
- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii							
- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)							
- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)							
- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů							
114	966165	b	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 8KM	M3	482,404		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Rozpočet:

202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Položka včetně odvozu na trvalou skládku</div> <div>Nosná konstrukce</div> <div><div></div><div>Dobetonávka mezi nosníky pole 1, horní i dolní povrch NK 2*12*0.38*0.12*27=29,549 [A]</div><div>Dobetonávka mezi nosníky pole 2, horní i dolní povrch NK 2*12*0.38*0.12*27=29,549 [B]</div><div>Nosníky pole 1, dle technických podkladů 13*27*0.603=211,653 [C]</div><div>Nosníky pole 2, dle technických podkladů 13*27*0.603=211,653 [D]</div><div>Celkem: A+B+C+D=482,404 [E]</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</div><div>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div><div>- 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)</div><div>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div></div>				
115	966165	c	<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 8KM</div> <div><div>Položka včetně odvozu na trvalou skládku</div><div>Spodní stavba</div><div><div></div><div>Přechodová deska OP1 15.46*0.3*6=27,828 [A]</div><div>Přechodová deska OP3 15.46*0.3*6=27,828 [B]</div><div>Závěrná zídka OP1 19.7*1.08*0.4=8,510 [C]</div><div>Závěrná zídka OP3 19.7*1.045*0.4=8,235 [D]</div><div></div><div>Úložný práh OP1 19.7*2.865*1.875=105,826 [E]</div><div>Úložný práh OP3 19.7*2.755*1.96=106,376 [F]</div><div>Úložný práh PO2 19.45*1.145*1.65=36,746 [G]</div><div>Ubourání části pilířů 4*1.91*0.2*1.62=2,475 [H]</div><div>Křídlo 1L 1.7*4.425*4.3=32,347 [I]</div><div>Křídlo 1P 2.35*4.425*4.3=44,715 [J]</div><div>Křídlo 2L 1.71*4*3.2=21,888 [K]</div><div>Křídlo 2P 2.32*4*3.2=29,696 [L]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=452,470 [M]</div></div><div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div><div><div>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</div></div></div> <div>M3</div> <div>452,470</div> <div></div> <div></div>				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020

Objekt:

202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Rozpočet:

202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div> <div>- 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)</div> <div>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div> </div>				
116	966165	d	<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 8KM</div> <div>Položka včetně odvozu na trvalou skládku</div> <div>Pilíře PO2 4*1.91*5.06*1.22=47,163 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div> <div>- 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)</div> <div>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div> </div> </div> </div>	M3	47,163		
117	967851		<div>VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH DILATAČNÍCH ZÁVĚRŮ</div> <div>PODPVRCHOVÝCH</div> <div>Odvoz a likvidace v režii zhotovitele</div> <div>Stávající podpovrchový závěr na OP1 a OP2 2*19.825=39,650 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně roztržení na jednotlivé části a včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku</div> <div>položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div> </div> </div>	M	39,650		
118	967852		<div>VYBOURÁNÍ MOST DILATAČ ZÁVĚRŮ POVRCHOVÝCH POSUN DO 100MM</div> <div>Odvoz a likvidace v režii zhotovitele</div> <div>Stávající povrchový závěr na PO2 19.825=19,825 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně roztržení na jednotlivé části a včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek</div> </div>	M	19,825		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			za skládku položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
119	967863		VYBOURÁNÍ MOST LOŽISEK ELASTOMER Odvoz a likvidace v režii zhotovitele Ložiska na OP1 13=13,000 [A] Ložiska na PO2 2*13=26,000 [B] Ložiska na OP3 13=13,000 [C] Celkem: A+B+C=52,000 [D] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	52,000		
120	96787		VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH ODVODŇOVAČŮ Odvoz a likvidace v režii zhotovitele Odstranění stávajících odvodňovačů při PO2 2=2,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	2,000		
121	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE Původní izolace tl. 10 mm, včetně odvozu na trvalou skládku Izolace mostovky 19.45*54.27=1 055,552 [A] Izolace přechodové desky, horní plocha závěrné zídky OP1 15.46*6=92,760 [B] Izolace přechodové desky, horní plocha závěrné zídky OP2 15.46*6=92,760 [C] Rub OP1 mezi křídly 15.7*3.86=60,602 [D] Rub OP2 mezi křídly 15.7*3.65=57,305 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 358,979 [F] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M2	1 358,979		
9	Ostatní konstrukce a práce						



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 19106 II/373 Brno, ul. Bělohorská, ZN, po DI 8.4.2020
Objekt: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj
Rozpočet: 202 Most ev.č. 373-024 přes tramvaj

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

Celkem: