





Investor:	<p>Město Nový Jičín Masarykovo náměstí 1/1 741 01 Nový Jičín IČO: 00298212 DIČ: CZ00298212</p>	
-----------	--	---

E

PDPS

Zodp. projektant: Ing. Milan Sedlák 	Kontroloval: Ing. David Mičák 	Zhotovitel dokumentace: MIDAKON Na Návsí 18/4, Brno, 620 00 IČO: 089 27 677, DIČ: CZ089 27 677 email:midakon@midakon.cz
Vypracoval: Ing. Milan Sedlák 		
Investor: Město Nový Jičín		
Místo: Nový Jičín	Stupeň: PDPS	Datum: 11/2024
		Počet A4: A4
Akce: M203 Most Dolní Brána - U Grasmanky	Měřítko: 1:	Paré:
Objekt:	Číslo zakázky: 2314	
Název: NEOCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ	Č. výkresu: E.4	

REKAPITULACE STAVBY PO OBJEKTECH**Stavba:** 2314.1-M203 Most Dolní Brána – U Grasmanky

Objekt	Název	Cena bez DPH [Kč]		DPH	Cena [Kč]
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady	-----	-----	-----	-----
SO 001	Demolice mostu Dolní Brána	-----	-----	-----	-----
SO 201	Most Dolní Brána	-----	-----	-----	-----
SO 501	Přeložka plynovodu	-----	-----	-----	-----
Celkem za stavbu:		-----	-----	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2314.1 - M203 Most Dolní Brána – U Grasmanky**

Objekt: **SO 000 - Vedlejší a ostatní náklady**

Rozpočet: **[SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace: **MIDAKON s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

1,000

Náklad na měrnou jednotku:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 000 Vedlejší a ostatní náklady						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	02510	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE včetně zkoušek modulu přetvárnosti na pláni a štěrkových vrstvách vše dle platných ČSN, ČSN EN, TP, TKP – normy, předpisy, podmínky v souladu s odkazy v PD, SOD, OP; čerpání se souhlasem TD a zástupce objednatele	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024				
	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami				
2	02730	POMOC PRÁCE ZRÍZ NEBO ZAJIŠT OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ opatření pro ochranu IS dle požadavků správců, včetně poplatku za vytyčení IS, včetně ochranných konstrukcí a veškerých dalších opatření - včetně dočasného vyvěšení kabelů VO města Nový Jičín na nosníky na vtoku mostu - včetně těchto nosníků - včetně dočasného vyvěšení nezjištěných kabelů na nosníky před koncem prvního dilatačního celku - včetně těchto nosníků - včetně odstranění nefunkčních kabelů Cetin - včetně dočasného vyvěšení kabelů Cetin na nosníky v druhém dilatačním celku - včetně těchto nosníků - včetně dočasného vyvěšení kabelů NN ČEZ Disribuce na nosníky v druhém dilatačním celku - včetně těchto nosníků - včetně dočasného vyvěšení kabelů kabelů Cetin na nosníky na výtoku mostu - včetně těchto nosníků	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024				
	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
3	02851	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU Pasportizace okolních objektů stavby - před a po výstavbě	KPL	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024_OTSKP				
	Specifikace	Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x				
4	02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ zaměření skutečného provedení stavby na podkladu katastrální mapy, 4x v tištěné podobě, 2x elektronicky	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024				
	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
5	02911	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geodetické zaměření během výstavby rozsahu dle požadavků ČSN, ČSN EN, TP, TKP a KZP včetně vytyčení hranice staveniště včetně vyhotovení vytyčovacího protokolu stavby a zaměření včene výkazu výměr demolovaných částí stavby	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024	KPL	1,000	-----	-----
	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>				
7	02940.1	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000	-----	-----
		Havarijní plán				
8	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024	KUS	1,000	-----	-----
	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>				
9	02940.2	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000	-----	-----
		Povodňový plán				
10	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024	KPL	1,000	-----	-----
	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>				
11	029412	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KPL	1,000	-----	-----
		3 paré				
12	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024	KPL	1,000	-----	-----
	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>				
13	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	-----	-----
		4 paré + 2x v el.podobě včetně přepočtu zatížitelnosti mostu				
14	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024	KPL	1,000	-----	-----
	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>				
15	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ	KPL	1,000	-----	-----
		4 paré + 2x v el.podobě, včetně závěrečné zprávy zhotovitele				
16	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024	KPL	1,000	-----	-----
	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>				
17	02945	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,000	-----	-----
		geometrický plán pro zápis do kN dle upřesnění TDS ČERPÁNÍ JEN SE SOUHLASEM OBJEDNATELE 6 ks pro majetkoprávní oddělení 6 ks pro vyznačení VB připomínkování konceptu GP majetkoprávnímu oddělením, poté ověření KÚ a nakonec předání ověřeného GP objednateli				
18	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024	KPL	1,000	-----	-----
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> <i>- přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad</i> <i>- polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu</i> <i>- výpočetní a grafické kancelářské práce</i> <i>- úřední ověření výsledného elaborátu</i> <i>- schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem</i>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	02953	OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA 1 paré, včetně zápisu do BMS Cenová soustava 2024_OTSKP - 2024 Specifikace Položka zahrnuje : - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu Položka nezahrnuje: - x	KUS	1,000	-----	-----
13	029611	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Geotechnický dozor Cenová soustava 2024_OTSKP - 2024 Specifikace Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x	HOD	10,000	-----	-----
14	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Oplocené zařízení staveniště se stavební buňkou a WC Cenová soustava 2024_OTSKP - 2024 Specifikace zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení Oplocené zařízení staveniště se stavební buňkou a WC.	KPL	1,000	-----	-----
15	03720	POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Kompletní dopravně inženýrská opatření po dobu stavby dle zadávací dokumentace a požadavků na provedení a kvalitu zahrnující: - Přechodné svislé i vodorovné dopravní značení, dopravní zařízení a světelné signály, jejich dodávka, montáž, demontáž, kontrola, údržba, servis, přemísťování, přeznačování a manipulace s nimi. - Zpracování podrobné dokumentace jednotlivých dopravně-inženýrských opatření v návaznosti na konkrétní harmonogram prací a projednání DIO před stanovením přechodné úpravy provozu. Cenová soustava 2024_OTSKP - 2024 Specifikace zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2314.1 - M203 Most Dolní Brána – U Grasmanky**

Objekt: **SO 001 - Demolice mostu Dolní Brána**

Rozpočet: **[SO 001] - Demolice mostu Dolní Brána**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace: **MIDAKON s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: -----

Celková cena: -----

DPH: -----

Cena s DPH: -----

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

1,000

Náklad na měrnou jednotku:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Demolice mostu Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 001 Demolice mostu Dolní Brána						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014122.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	1 248,031	-----	-----
		zemina - 1,8 t/m3				
		kámen 2,4 t/m3				
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024				
		zemina 1,80*(30,741+437,503+4,84) = 851,551 [A]				
		kámen/beton z koryta 2,4*(119,00+46,20) = 396,480 [B]				
		Mezisoučet = 1 248,031 [C]				
		Celkové množství = 1 248,031				
	Specifikace	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014122.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	191,074	-----	-----
		zemina - 1,8 t/m3				
		čerpáno jen se souhlasem investora v případě, že dojde k výměně podloží!!!				
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024				
		výměna podloží 106,152*1,8 = 191,074 [A]				
	Specifikace	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014122.3	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	492,693	-----	-----
		beton 2,5t/m3				
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024				
		(0,384+196,693)*2,5 = 492,693 [A]				
	Specifikace	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
4	014122.4	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	196,493	-----	-----
		živice 2,2 t/m3				
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024				
		živice 2,20*89,315 = 196,493 [A]				
	Specifikace	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
5	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	T	4,015	-----	-----
		mostní izolace				
		čerpání pouze se souhlasem investora, při jejím výskytu na stávající NK				
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024				
		365*0,005*2,2 = 4,015 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Demolice mostu Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
1 Zemní práce -----						
6	113176	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 12KM včetně poplatku za skládku!!! 2024_OTSKP - 2024 žulová dlažba u vjezdu do servisu 0,1*41,70 = 4,170 [A] přídlažba z žulových kostek 0,1*0,1*(51,60+70,33+42,15) = 1,641 [B] Celkové množství = 5,811 <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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). jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	5,811	-----	-----
7	113181	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 1KM 2024_OTSKP - 2024 chodníky op 1 vlevo 0,06*74,52 = 4,471 [E] chodník op1 vpravo 0,06*48,67 = 2,920 [F] chodník na mostě 0,06*18,90 = 1,134 [G] chodník op 2 vlevo 0,06*48,69 = 2,921 [A] chodníky v místě přechodu přeložky vodovodu 0,06*3,00*2,00*2 = 0,720 [D] Mezisoučet = 12,166 [B] Z toto 20% na skládku pol. 113186 B*0,8 = 9,733 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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). jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	9,733	-----	-----
8	113186	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 12KM 2024_OTSKP - 2024	M3	2,433	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Demolice mostu Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	113321	<p>chodníky op 1 vlevo 0,06*74,52 = 4,471 [E] chodník op1 vpravo 0,06*48,67 = 2,920 [F] chodník na mostě 0,06*18,90 = 1,134 [G] chodník op 2 vlevo 0,06*48,69 = 2,921 [A] chodníky v místě přechodu přeložky vodovodu 0,06*3,00*2,00*2 = 0,720 [D] Mezisoučet = 12,166 [B] Z toto 80% na meziskládku pol. 113181 B*0,20 = 2,433 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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). jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p> <p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 1KM</p> <p>podkladní vozovkové vrstvy odvoz na meziskládku pro zpětný zásyp za rubem opěry (hutněný zásyp pod HDPE folií) a na svazích komunikace před lícem křídel vhodnost a konkrétní výběr materiálu bude určen TDI na stavbě</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP - 2024</p> <p>pro zpětné zásypy:</p> <p>pod HDPE folii DC1 1,47*15,68*2*1,05 = 48,404 [A] pod HDPE folii DC2 1,47*29,05*1,05 = 44,839 [B] za zdí na výtoku (7,80+2,50)*6,22*1,05 = 67,269 [C] za zdmi na vtoku 5,60*2,50*2 = 28,000 [D] Celkové množství = 188,512</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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).</p>	M3	188,512	-----	-----
10	113326	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 12KM</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP - 2024</p>	M3	30,741	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Demolice mostu Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11		<p>před op 1 $0,29 \cdot 208,81 = 60,555$ [A]</p> <p>za op 2 $0,29 \cdot 388,88 = 112,775$ [B]</p> <p>na mostě $0,10 \cdot 229,11 = 22,911$ [C]</p> <p>na mostě před č.p.38 $0,10 \cdot 109,38 = 10,938$ [D]</p> <p>chodníky op 1 vlevo 1,0m za hranu výkopu $0,24 \cdot 2,90 \cdot 4,00 = 2,784$ [G]</p> <p>chodník op1 vpravo 1,0m za hranu výkopu $0,24 \cdot 17,71 = 4,250$ [H]</p> <p>chodník op 2 vlevo 1,0m za hranu výkopu $0,24 \cdot 2,00 \cdot 4,50 = 2,160$ [I]</p> <p>chodníky v místě přechodu přeložky vodovodu $0,24 \cdot 3,00 \cdot 2,00 \cdot 2 = 2,880$ [J]</p> <p>Mezisoučet = 219,253 [F]</p> <p>z toho pro zpětné zásypy pol. 11321 $188,512 = 188,512$ [E]</p> <p>Celkové množství F-E = 30,741</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- 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).</p>				
	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM	M	115,610	-----	-----
		včetně poplatku za skládku!!!				
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024				
12		<p>$26,00 + 15,75 + 32,90 + 13,16 + 3,00 + 6,50 + 7,05 \cdot 2 + 4,20 = 115,610$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- 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).</p>				
	113534	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM	M	9,100	-----	-----
		2024_OTSKP - 2024				
	Cenová soustava					
13		<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- 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).</p>				
	113726	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12KM	M3	89,315	-----	-----
		2024_OTSKP - 2024				
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Demolice mostu Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14		<p>před op 1 0,10*208,81 = 20,881 [A] za op 2 0,10*388,88 = 38,888 [B] na mostě 0,10*229,11 = 22,911 [C] na mostě před č.p.38 0,10*66,35 = 6,635 [D] Celkové množství = 89,315 <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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).</p>	M3	119,000	-----	-----
	114126	<p>ODSTR DLAŽEB VOD KORYT Z BET PROST VČET PODKL, ODVOZ DO 12KM 2024_OTSKP - 2024 pod mostem 42,50*7,00*0,40 = 119,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění konstrukcí vodních koryt - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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).</p>				
15		<p><i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění konstrukcí vodních koryt - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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).</p>	M3	46,200	-----	-----
	114146	<p>ODSTR DLAŽ VOD KOR Z LOMKAM NA SUCHO VČ PODKL, ODVOZ DO 12KM 2024_OTSKP - 2024 pod mostem 16,50*7,00*0,40 = 46,200 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění konstrukcí vodních koryt - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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).</p>				
16		<p><i>Způsob měření:</i> - měří se v m3 vybouraných hmot ve stavu před vybouráním</p>	HOD	120,000	-----	-----
	11512	<p>ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN bude fakturována dle skutečného čerpání se souhlasem objednatele 2024_OTSKP - 2024 <i>Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení</i></p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Demolice mostu Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	11528	PŘEV VOD NA POVRCHU POTR DN DO 1600MM NEBO ŽLAB R.O. DO 5,0M provizorní zatrubnění potoka DN 1200 během výstavby včetně zřízení a zrušení zemní hrázky Cenová soustava 2024_OTSKP - 2024 Položka zahrnuje: - převedení vody na povrchu - zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení Specifikace Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.)	M	70,000	-----	-----
18	121101	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM uložení na dočasnou skládku Cenová soustava 2024_OTSKP - 2024 $0,15 \cdot (118,18 + 16,33 + 10,33 + 188,79 + 130,29) = 69,588$ [A] Specifikace položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	69,588	-----	-----
19	122736.1	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 12KM Cenová soustava 2024_OTSKP - 2024 výkop rub opěry DC1 $5,44 \cdot 15,68 \cdot 2 = 170,598$ [A] výkop rub opěry DC2 $6,69 \cdot 29,05 = 194,345$ [B] výkop za zdí na výtoku $(7,80 + 2,50) \cdot 5,20 = 53,560$ [C] výkop za zdmi na vtoku $3,80 \cdot 2,50 \cdot 2 = 19,000$ [D] Celkové množství = 437,503	M3	437,503	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Demolice mostu Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	122736.2 Cenová soustava	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovnou a svislou dopravu, 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 pažení záporového a 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.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** <p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 12KM</p> <p>2024_OTSKP - 2024</p> <p>výkop pro případnou sanaci podloží za hranou výkopů $0,30 \cdot (170,40 + 183,44) = 106,152$ [A]</p>	M3	106,152	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Demolice mostu Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21	132736 Cenová soustava	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, 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 pažení záporového a 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.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** <p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 12KM</p> <p>2024_OTSKP - 2024</p> <p>výkop pro patky v korytě 0,80*0,50*(7,00+5,10) = 4,840 [A]</p>	M3	4,840	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Demolice mostu Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, 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 pažení záporového a 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.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
2 Základy -----						
22	22694.R	<p>ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ</p> <p>Technologii pažení navrhne zhotovitel na základě vlastních zkušeností a možností (Předpokládá se použití záporového pažení s použitím profilů HEB 100 á 1,0 m s, vrtý průměru 200 mm s výdřevou z hranolů tl. 100 mm), jedná se o zajištění stavební jámy podél plynovodu, jedná se o trvalé pažení, vč odstranění horní části výšky cca 1,5 m, skutečný rozměr bude určen zhotovitelem na základě použité technologie a statického posouzení - vč. dodání veškerého materiálu, zařízení, příp. kotvení, VTD, vše dle PD, TKP.</p> <p>Maximální výška stavební jámy je 1,50 m. Délka pažící stěny je 41,0, zapažená plocha je 41*1,50=61,50 m2</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - opotřebení ocelových zápor - jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění , - odstranění. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vrtý <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - ocelová převážka se započítává do výsledné hmotnosti 	kpl	1,000	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba -----						
23	709612	<p>DEMONTÁŽ CHRÁNIČKY/TRUBKY</p> <p>ocelové chráničky, včetně odvozu do šrotu, včetně případného rozřezání pro obnažení kabelů</p>	M	400,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Demolice mostu Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024 8,0*10*5 = 400,000 [A] 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení včetně pomocných doplňujících úprav pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek				
	Specifikace	2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
24	9111A3	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odstranění ocelového zábradlí včetně reklamní cedule na výtoku (uložit na meziskládku) a zábradlí na římse na vtoku, odvoz do výkupny kovů	M	21,340	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024 7,04+14,30 = 21,340 [A] položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
	Specifikace					
25	914183	DOPR ZNAČ ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 3 - DEMONTÁŽ Vše bude zpětně použito v SO 201	KUS	7,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024				
	Specifikace	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
26	919113	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM nařezání spáry před frézováním včetně spotřeby vody	M	23,600	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024 7,00+7,25+9,35 = 23,600 [A]				
	Specifikace	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
27	91914	ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ Řezání stávající nosné konstrukce v místě nově navržených dilatací	M2	64,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024 (8,0+2,4*2)*5 = 64,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Demolice mostu Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - řezání železobetonových konstrukcí bez ohledu na tloušťku - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	18,750	-----	-----
	966136	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 12KM				
29	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024 zídka na vtoku 2,0*2,50*0,60*2 = 6,000 [A] zídka na výtoku 8,50*2,50*0,60 = 12,750 [B] Celkové množství = 18,750	M3	0,384	-----	-----
	966156	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 12KM				
30	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024 zídka u domu č.p. 38 0,20*3,20*0,60 = 0,384 [A]	M3	196,693	-----	-----
	966166	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 12KM				
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Demolice mostu Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
31		<p>římsa na vtoku 0,15*8,70 = 1,305 [A] římsa na výtoku 0,25*0,25*(5,78+5,16)+0,25*0,60*3,20 = 1,164 [B] deska NK 46,30*0,15*8,10*1,05 = 59,067 [C] podélné trámy 0,50*0,27*8,1*36*1,05 = 41,334 [D] příčnický 0,35*0,20*1,15*32*2*1,05 = 5,410 [E] opěra 1 0,60*1,70*15,60*1,10 = 17,503 [F] opěra 2 0,80*1,70*47,40*1,10 = 70,910 [G] Celkové množství = 196,693 <i>Položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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)</p>				
	96786	<p>VYBOURÁNÍ MOST LOŽISEK včetně poplatku za skládku!!! 2024_OTSKP - 2024 <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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)</p>	KUS	36,000	-----	-----
32		<p>VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KOVOVÝCH ocelová zábrana z jacklů podél domu č.p.38, celková délka 11,70m, odvoz do výkupny kovů 2024_OTSKP - 2024 <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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)</p>				
	97617	<p>VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KOVOVÝCH ocelová zábrana z jacklů podél domu č.p.38, celková délka 11,70m, odvoz do výkupny kovů 2024_OTSKP - 2024 <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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)</p>	KUS	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2314.1 - M203 Most Dolní Brána – U Grasmanky**

Objekt: **SO 201 - Most Dolní Brána**

Rozpočet: **[SO 201] - Most Dolní Brána**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace: **MIDAKON s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: -----

Celková cena: -----

DPH: -----

Cena s DPH: -----

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

1,000

Náklad na měrnou jednotku:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 201] - Most Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 201 Most Dolní Brána						
1 Zemní práce						
1	17411	ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM dosypání svahů, líců křidel (kuželů), zpětného zásyPA za opěrami pod HDPE folií z vykopaného materiálu z meziskládky Cenová soustava 2024_OTSKP - 2024 pod HDPE folii DC1 1,47*15,68*2*1,05 = 48,404 [A] pod HDPE folii DC2 1,47*29,05*1,05 = 44,839 [B] za zdí na výtoku (7,80+2,50)*6,22*1,05 = 67,269 [C] za zdmí na vtoku 5,60*2,50*2 = 28,000 [D] Celkové množství = 188,512 položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - 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	188,512	-----	-----
2	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I úprava pláň pod vozovkovými vrstvami, mezi ZÚ/KÚ a hranou výkopu včetně kontroly Edef,2 Cenová soustava 2024_OTSKP - 2024 před op 1 170,40 = 170,400 [A] za op 2 183,44 = 183,440 [B] Celkové množství = 353,840 Specifikace položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	353,840	-----	-----
3	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M materiál z meziskládky	M2	463,920	-----	-----

M3

188,512

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024 118,18+16,33+10,33+188,79+130,29 = 463,920 [A]	M2	490,910	-----	-----
	Specifikace	Položka zahrnuje: - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 Položka nezahrnuje: - x				
	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM				
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024 490,910 = 490,910 [A]				
	Specifikace	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
2 Základy						-----
5	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) ochrana drenáže dodávka a zásyp se zhutněním vč.dopravy	M3	4,531	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024 0,3*0,25*(15,68*2+29,05) = 4,531 [A]				
	Specifikace	Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
	6	21341				
6	21341	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) v úžlabí NK a kolem odvodnění mostu	M3	0,235	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024 v úžlabí NK 0,15*0,04*(10,7+18,2) = 0,173 [A] kolem odvodňovačů 0,5*0,8*0,04*2 = 0,032 [B] kolem odvodnění izolace 0,5*0,5*0,04*3 = 0,030 [C] Mezisoučet = 0,235 [D]				
	Specifikace	Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru Položka nezahrnuje: - x				
	7	227841				
	Cenová soustava	MIKROPILOTY KOMPLET D DO 200MM NA POVRCHU zřízení mikropilot vč. ocelového nátrubku P20x250x250 mm, trubka 89/10, S235, délka kořene 6,0 m, délka mikropiloty 7,50 m, délka trubky 7,50 m (vetknutí do opěry 0,5m) 2024_OTSKP - 2024	M	847,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	Specifikace	113*7,50 = 847,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot - dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek - včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - vrty (uvedou se v položce 261 nebo 266). <i>Způsob měření:</i> - pod pojmem DN mikropilot se rozumí DN dřívku	M	678,000	-----	-----
	26114 Cenová soustava	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. I D DO 200MM 2024_OTSKP - 2024 113*6 = 678,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
9	Specifikace	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. IV D DO 200MM <i>Položka zahrnuje:</i> - 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	113,000	-----	-----
	26144 Cenová soustava	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. IV D DO 200MM 2024_OTSKP - 2024 113*1,0 = 113,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
10	Specifikace	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. IV D DO 300MM <i>Položka zahrnuje:</i> - 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	1,000	-----	-----
	26145 Cenová soustava	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. IV D DO 300MM 2024_OTSKP - 2024 skrz stávající kamennou zeď na výtoku pro pro vyústění kanalizace 1,0 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
11	272325 Cenová soustava	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 2024_OTSKP - 2024	M3	6,270	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	272365 Cenová soustava	<p>základ zdi na výtoku $1,50 \times 0,50 \times 8,36 = 6,270$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></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 odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, 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, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení výztuže <p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</p> <p>2024_OTSKP - 2024</p> <p>$6,27 \times 0,16 = 1,003$ [A]</p>	T	1,003	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	28999	<p><i>Položka:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	163,107	-----	-----
	Cenová soustava	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE</p> <p>HDPE folie v přechodové oblasti zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč.množství potřebného na přesahy (není součástí MJ)</p> <p>2024_OTSKP - 2024</p> <p>$2,70 \cdot (15,68 \cdot 2 + 29,05) = 163,107$ [A]</p>				
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 				
3 Svislé konstrukce -----						
14	31717	<p>KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY</p> <p>dodávka a osazení kotevního prvku vč.dodatečných vrtů, zálivky atd.</p> <p>6,0kg/ks</p>	KG	228,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP - 2024</p> <p>$6,0 \cdot (9 + 15 + 6 + 8) = 228,000$ [A]</p>				
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)</i></p>				
15	317326	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C40/50	M3	18,217	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	Cenová soustava	beton C35/45 komplet vč. bednění, povrchové úpravy, pracovních spar, výplně, těsnění a tmelení spar atd.. 2024_OTSKP - 2024 vtok 0,8*9,10 = 7,280 [A] před domem č.p. 38 28,57*0,24 = 6,857 [B] výtok 0,28*(6,57+4,25+3,75) = 4,080 [C] Celkové množství = 18,217 <i>položka zahrnuje:</i> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	T	3,097	-----	-----
	Specifikace	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. spar a oaptření PKO 0,17 t/m3 2024_OTSKP - 2024 18,217*0,17 = 3,097 [A]				
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</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. 	M3	4,770	-----	-----
	Cenová soustava	<p>PŘEZDĚNÍ OPĚR A KŘÍDEL Z KAMENNÉHO ZDIVA</p> <p>2024_OTSKP - 2024</p> <p>napojení zdi na křídla na vtoku $1,50 \times 2,50 \times 0,6 = 2,250$ [A]</p> <p>napojení zdi na výtoku $1,50 \times 2,80 \times 0,6 = 2,520$ [B]</p> <p>Celkové množství = 4,770</p>				
18	Specifikace	<p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozebrání stávajícího zdiva - nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a sutí) - vyzdění z tohoto materiálu - včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar. <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku nového materiálu 	M3	155,807	-----	-----
	Cenová soustava	<p>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</p> <p>kompletní provedení vč.bednění, zřízení pracovních a dilatačních spar, výplně, těsnění a tmelení spar a spojů, zřízení případných prostupů vč.nátěrů proti zemní vlhkosti, letopočtu vlysem do betonu atd.</p> <p>2024_OTSKP - 2024</p> <p>DC1 $1,00 \times 1,85 \times (15,68 + 18,61) = 63,437$ [A]</p> <p>DC2 $1,00 \times 1,85 \times 29,05 + 0,40 \times 1,95 \times 29,05 = 76,402$ [B]</p> <p>křídla vtok $0,50 \times 2,00 \times 2,45 \times 2 = 4,900$ [C]</p> <p>zeď výtok $0,55 \times 2,41 \times 8,35 = 11,068$ [D]</p> <p>Celkové množství = 155,807</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	333365	<p>- 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 odskrůžovacích 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> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> <p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B</p> <p>komplet včetně svarů a PKO</p> <p>0,16t/m3</p>	T	24,929	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP - 2024</p> <p>155,807*0,16 = 24,929 [A]</p> <p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <p>- 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,</p> <p>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</p> <p>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</p> <p>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</p> <p>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</p> <p>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</p> <p>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</p> <p>- 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),</p> <p>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</p> <p>- separaci výztuže,</p> <p>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</p> <p>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</p>				
20	389325	<p>MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p>	M3	206,584	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21	Cenová soustava	kompletní provedení vč.bednění, zřízení pracovních a dilatačních spar, výplně, těsnění a tmelení spar a spojů, zřízení případných prostupů vč.nátěrů proti zemní vlhkosti atd. 2024_OTSKP - 2024 DC1 4,75*17,15*1,03 = 83,906 [A] DC2 4,10*29,05*1,03 = 122,678 [B] Celkové množství = 206,584	T	33,053	-----	-----
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - 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 				
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024 206,584*0,16 = 33,053 [A]				
		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč.svarů a opatření PKO 0,16 t/m3				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></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 měřící 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. 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
22	42838 Cenová soustava	KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE 2024_OTSKP - 2024 <i>Položka zahrnuje:</i> - pouze zhotovení kloubu (zřízení a odstranění vložky pro pérové a vrubové klouby a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - beton a výztuž, musí být zahrnuto v příslušných konstrukčních částech - beton a výztuž samostatného kloubu (např. kyvné sloupečky) se zařazují jako vodorovná konstrukce.	M	29,050	-----	-----
23	451311 Cenová soustava	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 2024_OTSKP - 2024 výplň mezi dome č.p. 38 a mostem 0,80*0,85*19,00 = 12,920 [A]	M3	12,920	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></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 odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, 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, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
24	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	28,226	-----	-----
	Cenová soustava	<p>podkladní beton pod opěrami a pod drenáží</p> <p>2024_OTSKP - 2024</p> <p>pod opěrou DC1 $0,15 \cdot 1,35 \cdot (15,68 + 18,6) = 6,942$ [A]</p> <p>pod opěrou DC2 $0,15 \cdot (0,55 + 1,35) \cdot 29,05 = 8,279$ [C]</p> <p>pod rubovou drenáží $0,20 \cdot 0,85 \cdot (15,68 \cdot 2 + 29,05) = 10,270$ [B]</p> <p>pod křídly na vtoku $0,15 \cdot 0,80 \cdot 2,00 \cdot 2 = 0,480$ [D]</p> <p>pod základem zdi na výtoku $0,15 \cdot 1,80 \cdot 8,35 = 2,255$ [E]</p> <p>Celkové množství = 28,226</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25	451314	<p>- 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 odskrůžovacích 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> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>podkladní beton tl. 150 mm pod dlažbu z lom. kamene C25/30</p> <p>2024_OTSKP - 2024</p> <p>kámen do betonu pod mostem $0,15 \cdot 46,7 \cdot 6,60 = 46,233$ [A]</p> <p>kámen do betonu mimo most $0,15 \cdot (38,85 + 47,28) = 12,920$ [B]</p> <p>Celkové množství = 59,153</p>	M3	59,153	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	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 				
26	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO přechodová oblast zásyp - nakupovaný materiál vhodný do násypu nad HDPE folii	M3	156,025	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024 přechodová oblast $2,50 \cdot (15,68 \cdot 2 + 29,05 + 2,00) = 156,025$ [A]				
	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				
27	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopískový obsyp HDPE folie tl.150+150mm	M3	41,040	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024 rub opěr $0,30 \cdot (4,40 + 3,55) \cdot 14,70 = 35,060$ [A] kolem propustku $0,20 \cdot 13,0 \cdot 2,30 = 5,980$ [B] Celkové množství = 41,040				
	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				
28	45860	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU přechodový klín, kompletní provedení včetně zazubení horního povrchu kvůli pokládce vozovkových vrstev výplňový beton mezi mostem a budovou č.p.38 beton C8/10	M3	72,680	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024 přechodový klín $1,1+(48+12) = 61,100$ [A] výplň betonem mezi mostem a domem č.p. 38 $0,6*19,3 = 11,580$ [B] Mezisoučet = 72,680 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním</i> - <i>včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	78,870	-----	-----
	Specifikace	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC tl. 200 mm kompletní provedení dlažby vč. položení do bet.lože, spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar proti CHRL včetně vytvarování do tvaru skluzů				
30	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024 kámen do betonu pod mostem $0,20*46,70*6,60 = 61,644$ [A] kámen do betonu mimo most $0,20*(38,85+47,28) = 17,226$ [B] Celkové množství = 78,870 <i>položka zahrnuje:</i> - <i>nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</i> - <i>zřízení spojovací vrstvy</i> - <i>zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</i> - <i>dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</i> - <i>spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</i> - <i>úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</i> - <i>nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</i>	M3	4,840	-----	-----
	Specifikace	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30				
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024 $0,80*0,50*(7,00+5,10) = 4,840$ [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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 doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
5 Komunikace						
31	56331	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 50MM	M2	216,200	-----	-----
	Cenová soustava	<p>ložná vrstva pod dlažbu šd fr 2/4 tl. 40 mm, bude použito dle skutečného stavu původní ložné vrstvy</p> <p>2024_OTSKP - 2024</p> <p>chodník op 1 vlevo 70,70 = 70,700 [G]</p> <p>chodník op1 vpravo 85,22 = 85,220 [H]</p> <p>chodník op 2 vlevo 48,28 = 48,280 [I]</p> <p>chodníky v místě přechodu přeložky vodovodu 3,00*2,00*2 = 12,000 [A]</p> <p>Celkové množství = 216,200</p>				
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry 				
32	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	1 155,280	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
33	56334	vozovka před op1 203,89*2 = 407,780 [A] vozovka před op2 367,75*2 = 735,500 [B] vozovka v místě napojení přeložky vodovodu 2,0*3,0*2 = 12,000 [C] Celkové množství = 1 155,280 <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M2	62,000	-----	-----
		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM podkladní vrstva pod chodníky, šd fr 0/32 tl. 200 mm Cenová soustava 2024_OTSKP - 2024 chodníky op 1 vlevo 1,0m za hranu výkopu 2,50*4,00 = 10,000 [G] chodník op1 vpravo 1,0m za hranu výkopu 31,00 = 31,000 [H] chodník op 2 vlevo 1,0m za hranu výkopu 2,00*4,50 = 9,000 [I] chodníky v místě přechodu přeložky vodovodu 3,00*2,00*2 = 12,000 [J] Celkové množství = 62,000 <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
34	56336	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM případná výměna podloží při nevyhovujícím Edef,2 na pláni za hranou výkopu čerpání jen se souhlasem investora	M2	353,840	-----	-----
		Cenová soustava 2024_OTSKP - 2024 před op 1 170,40 = 170,400 [A] za op 2 183,44 = 183,440 [B] Celkové množství = 353,840 - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
35	572121	INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 1,0 kg/m2	M2	577,640	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
36	572214	<p>577,64 = 577,640 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>0,30 kg/m2</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP - 2024</p> <p>na mostě 336,766 = 336,766 [A]</p> <p>mimo most 577,24 = 577,240 [B]</p> <p>Celkové množství = 914,006</p>	M2	914,006	-----	-----
37	574A34	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</p> <p>ACO 11+ 50/70 tl.40mm</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP - 2024</p> <p>na mostě 336,766 = 336,766 [A]</p> <p>mimo most 577,24 = 577,240 [B]</p> <p>Celkové množství = 914,006</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	914,006	-----	-----
38	574E46	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM</p> <p>ACP 16+ 50/70 tl.50 mm</p> <p>vč.úpravy napojení</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP - 2024</p> <p>na mostě 336,766 = 336,766 [A]</p> <p>mimo most 577,24 = 577,240 [B]</p> <p>Celkové množství = 914,006</p>	M2	914,006	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
39	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	336,766	-----	-----
	575C53 Cenová soustava	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM 2024_OTSKP - 2024 na mostě 336,766 = 336,766 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
40	Specifikace	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM BEZ LOŽE Nový materiál, nákup	M2	53,983	-----	-----
	582601.1 Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024 chodník op 1 vlevo 70,70 = 70,700 [G] chodník op1 vpravo 85,22 = 85,220 [H] chodník op 2 vlevo 48,28 = 48,280 [I] chodníky v místě přechodu přeložky vodovodu 3,00*2,00*2 = 12,000 [A] Mezisoučet = 216,200 [B] materiál z mezikládky pol 113181 9,733/0,06 = 162,217 [C] Celkové množství B-C = 53,983				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
41	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	162,217	-----	-----
	582601.2	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM BEZ LOŽE				
	Cenová soustava	Původní materiál z mezikládky, položka bez nákupu 2024_OTSKP - 2024 materiál z mezikládky pol 113181 9,733/0,06 = 162,217 [C]				
42	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	70,000	-----	-----
	58730	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ)				
	Cenová soustava	Betonové panely odstranění a zpětná pokládka 2024_OTSKP - 2024				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce č.582)				
7 Přidružená stavební výroba						-----
43	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	265,887	-----	-----
	Cenová soustava	NAIP izolace rubu opěr a křidel, vč přesahů, vč pracovní spáry mezi zdi a základem zdi na líci na výtoku 2024_OTSKP - 2024				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
44	711216	<p>rub opěr $(2,40*15,68*2+2,60*29,05)*1,3 = 196,032$ [A] rub křidel na vtoku $2,00*2,50*2 = 10,000$ [B] rub zdi a základu na výtoku $(0,50+0,45+2,20)*8,35*1,3 = 34,193$ [D] pracovní spára na líci a čele zdi na výtoku $(8,35+0,45)*0,3*1,3 = 3,432$ [C] izolace domu č.p. 38 $0,90*19,0*1,30 = 22,230$ [E] Celkové množství = 265,887 <i>položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně kompleť. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilie</p> <p>IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI ZEM VLHK Z MĚ PVC</p> <p>Nopová folie na líci budovy č.p. 38</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP - 2024 $0,9*19,0*1,3 = 22,230$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně kompleť. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek <i>Položka nezahrnuje:</i> - ochranné vrstvy, např. geotextilie</p>	M2	22,230	-----	-----
45	711432	<p>IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP - 2024</p>	M2	4,940	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
46	Specifikace	na horním povrchu dřívku zdi na výtoku 3,80*1,3 = 4,940 [A] 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 - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. lepenku s hliníkovou vložkou, litý asfalt, asfaltový beton	M2	501,709	-----	-----
	Cenová soustava	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU na horním povrchu NK 2024_OTSKP - 2024 (147,45+29,05*8,00+6,08)*1,3 = 501,709 [A] 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 - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton				
47	Specifikace	v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory) OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY ochrana izolace pod římsou	M2	114,231	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024 římsa vtok 9,10*2,70*1,3 = 31,941 [A] římsa před č.p. 38 53,55*1,3 = 69,615 [B] římsa výtok 0,65*(6,10+5,10+3,80)*1,3 = 12,675 [C] Celkové množství = 114,231				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 201] - Most Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
48	Specifikace	<div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- dodání předepsaného ochranného materiálu</div> <div>- zřízení ochrany izolace</div> </div>	M2	269,462	-----	-----
	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ				
		rub opěr a křidel 600g/m2				
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024				
		rub opěr (2,40*15,68*2+2,60*29,05)*1,3 = 196,032 [A]				
		rub křidel na vtoku 2,00*2,50*2 = 10,000 [B]				
		rub zdi a základu na výtoku (0,50+0,45+2,20)*8,35*1,3 = 34,193 [D]				
		líc zdi a základu na výtoku (8,35+0,45)*(0,5+0,45*0,25)*1,3 = 7,007 [C]				
		izolace domu č.p. 38 0,90*19,0*1,30 = 22,230 [E]				
		Celkové množství = 269,462				
49	Specifikace	<div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- dodání předepsaného ochranného materiálu</div> <div>- zřízení ochrany izolace</div> </div>	M2	19,656	-----	-----
	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)				
		nátěr nosné konstrukce typ S2				
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024				
		0,6*(6,8+5,06+4,52)*2 = 19,656 [A]				
	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.				
50	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	10,611	-----	-----
		nátěr říms				
		2024_OTSKP - 2024				
	Cenová soustava	0,3*(9,30+10,73+6,57+5,12+3,65) = 10,611 [A]				
		- 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.				
	Specifikace					
51	78384.R	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S5 (OS-DI)	M2	5,160	-----	-----
		Provedení signálního a varovného pásu vnímatelného bílou holí a nášlapem na betonu římsy				
		2024_OTSKP - 2024				
	Cenová soustava	0,4*4,8+0,8*4,05 = 5,160 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní povlaky (i různobarevné) - úprava podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení - provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
8 Potrubí -----						
52	87434 Cenová soustava	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM SN12, včetně prostupu skrz opěry mostu či zdi 2024_OTSKP - 2024 4,60+7,30+1,50+4,90+7,90+2,40 = 28,600 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - 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 (bez ohledu na sklon) - 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	28,600	-----	-----
53	87533 Cenová soustava	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM rubová drenáž DN150 včetně vyústění na líc opěry 2024_OTSKP - 2024 15,68*2+29,05+1,20*3 = 64,010 [A]	M	64,010	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
54	87727 Cenová soustava	<p>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 zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 100MM</p> <p>2024_OTSKP - 2024</p> <p>$10 \cdot (9,00 + 1,0 \cdot 2) = 110,000 \text{ [A]}$</p> <p>Položka 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 (bez ohledu na sklon) - 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 - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	110,000	-----	-----
55	89712 Cenová soustava	<p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>2024_OTSKP - 2024</p>	KUS	6,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
56	89921	<i>Položka zahrnuje:</i> - 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ konstrukce vodovodu <i>Cenová soustava</i> 2024_OTSKP - 2024 <i>Specifikace</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	3,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
57	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Úprava původního zábradlí - napojení na nové zábradlí + 1x nový sloupek kotvený přes patní plech <i>Cenová soustava</i> 2024_OTSKP - 2024 úprava stávajícího zábradlí na stávající zdi na výtoku 6 = 6,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	6,000	-----	-----
58	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ <i>Cenová soustava</i> 2024_OTSKP - 2024 9,10+14,30 = 23,400 [A] <i>Specifikace</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní dodávku všech dílů zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - montáž a osazení zábradlí včetně kotvení dle zadávací dokumentace, t.j. kotevní desky, případné nivelační hmoty pod kotevní desky, kotvy a spojovací materiál, vrty a zálivku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	23,400	-----	-----
59	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ nulté měření provést během výstavby, výsledky předat SD <i>Cenová soustava</i> 2024_OTSKP - 2024	KUS	4,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
60	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu	KUS	7,000	-----	-----
	914142	DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - MONT S PŘESUNEM				
		montáž stávající značky				
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024				
61	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <i>položka nezahrnuje:</i> - dodávku značky	KUS	2,000	-----	-----
	914A21	EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLIÍ TŘ.1 DODÁVKA A MONTÁŽ				
		evidenční čísla mostu				
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024				
62	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	M2	166,200	-----	-----
	915231	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA				
	Cenová soustava	2023_OTSKP - 2023_OTSKP				
		šipky v křižovatce V9A 1,2*2 = 2,400 [A]				
		plná čára V4 (42+30)*0,25 = 18,000 [B]				
		přechod pro chodce na ulici Grasmanka 4*10*0,5 = 20,000 [C]				
		přechod pro chodce na ulici Dolní Brána 4*9,2*0,5 = 18,400 [D]				
		parkovací stání 12*5+10*2,5+4*5,6 = 107,400 [E]				
		Mezisoučet = 166,200 [F]				
63	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M	39,400	-----	-----
	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM				
		do betonového lože včetně boční opěry ukončení zpevnění svahu kamenem do betonu				
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024				
		5,90+13,00+13,20+3,00+4,30 = 39,400 [A]				
64	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	73,800	-----	-----
	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM				
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 201] - Most Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
65	Specifikace	<div>7,00+12,80+13,20+14,60+12,30+10,90+3,00 = 73,800 [A]</div> <div>Položka zahrnuje:</div> <div>- dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</div> <div>- betonové lože i boční betonovou opěrku</div> <div>Položka nezahrnuje:</div> <div>- x</div>	M	198,270	-----	-----
	Cenová soustava	<div>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM</div> <div>nařezání spar ve vozovce</div> <div>včetně spotřeby vody</div> <div>2024_OTSKP - 2024</div> <div>spára mezi starou a novou vozovkou 7,00+7,25+9,35 = 23,600 [A]</div> <div>řezaná spára nad koncem NK 13,40+45,10 = 58,500 [B]</div> <div>podél říms 9,30+10,73+6,57+5,12+3,65 = 35,370 [C]</div> <div>mezi obrubníky a vozovkou 73,80 = 73,800 [D]</div> <div>vozovka v místě napojení vodovodu 2,0*2+3,0 = 7,000 [E]</div> <div>Celkové množství = 198,270</div>				
66	Specifikace	<div>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</div> <div>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2</div> <div>zatěsnění spáry mezi starou a novou vozovkou</div>	M	198,270	-----	-----
	Cenová soustava	<div>2024_OTSKP - 2024</div> <div>spára mezi starou a novou vozovkou 7,00+7,25+9,35 = 23,600 [A]</div> <div>řezaná spára nad koncem NK 13,40+45,10 = 58,500 [B]</div> <div>podél říms 9,30+10,73+6,57+5,12+3,65 = 35,370 [C]</div> <div>mezi obrubníky a vozovkou 73,80 = 73,800 [D]</div> <div>vozovka v místě napojení vodovodu 2,0*2+3,0 = 7,000 [E]</div> <div>Celkové množství = 198,270</div>				
67	Specifikace	<div>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</div> <div>nezahrnuje těsnící profil</div> <div>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM</div>	M	35,370	-----	-----
	Cenová soustava	<div>OTSKP - 2024</div> <div>podél říms 9,30+10,73+6,57+5,12+3,65 = 35,370 [A]</div>				
68	Specifikace	<div>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</div> <div>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM</div> <div>Těsnící gumový profil v dilatační spáře opěry</div>	M	4,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
69	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024 2*2,2 = 4,400 [A] Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě Položka nezahrnuje: - x	M3	2,000	-----	-----
	Specifikace	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR BETON MONOLIT S VÝZTUŽÍ Úprava stávajícího schodiště před vstupem do domu č.p. 38 odhad množství				
70	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024 Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - 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, - 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 Položka nezahrnuje: - x	KG	471,471	-----	-----
	Specifikace	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK Krycí plech tvaru T šířky 200 mm na horním povrchu NK pod vozovkou Nové rošty podél budovy č.p. 38				
	Cenová soustava	2024_OTSKP - 2024				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>krycí plech tvaru T 0,2*9,6*0,005*7850*1,1 = 82,896 [A] nové rošty podél budovy č.p. 38 0,3*0,005*30*7850*1,1 = 388,575 [B] Mezisoučet = 471,471 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - 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 - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.) - 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. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou - předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukcí - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů <i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p>				
71	936532	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP - 2024				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most Dolní Brána

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
72	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- 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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- x	KUS	3,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI</p> <p>2024_OTSKP - 2024</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></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 pod.- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy- opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem- provedení odborné prohlídky, je-li požadována <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- x				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2314.1 - M203 Most Dolní Brána – U Grasmanky**

Objekt: **SO 501 - Přeložka plynovodu**

Rozpočet: **[SO 501] - Přeložka plynovodu**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

1,000

Náklad na měrnou jednotku:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 501] - Přeložka plynovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 501 Přeložka plynovodu						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	000PLN001VD Cenová soustava	Uzavření plynovodu metodou dvojitého stlačení + vypuštění plynu Bez vazby na CS 1.000000 = 1,000 [A]	kus	1,000	-----	-----
2	000PLN003VD Cenová soustava	Vpuštění plynu do přeložky Bez vazby na CS 1.000000 = 1,000 [A]	kus	1,000	-----	-----
3	000VN002VD Cenová soustava	Zabezpečení stavby proti vniknutí nepovolaných osob, pásky, ploty Bez vazby na CS 1.000000 = 1,000 [A]	kompl et	1,000	-----	-----
01VRN Průzkumy, geodetické a projektové práce						
16	012002VRN Cenová soustava	Geodetické práce - vytyčení + zaměření skutečné trasy Bez vazby na CS 1.000000 = 1,000 [A]	Soubo r	1,000	-----	-----
04VRN Inženýrské činnosti						
17	043002VRN Cenová soustava	Zkoušky - hlavní tlaková zkouška Bez vazby na CS 1.000000 = 1,000 [A]	Soubo r	1,000	-----	-----
09VRN Ostatní náklady						
18	092002VRN Cenová soustava	Náklady na provoz - koordinační činnost Bez vazby na CS 1.000000 = 1,000 [A]	Soubo r	1,000	-----	-----
13 Hloubené vykopávky						
4	132201211R00 Cenová soustava	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m3,STROJNĚ Bez vazby na CS 51.984000 = 51,984 [A]	m3	51,984	-----	-----
17 Konstrukce ze zemin						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 501] - Přeložka plynovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	174100010RA0 Cenová soustava	Zásyp jam, rýh a šachet sypaninou Bez vazby na CS 27.734000 = 27,734 [A]	m3	27,734	-----	-----
5	175101101RT2 Cenová soustava	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopísku frakce 0 - 16 mm Bez vazby na CS 19.927000 = 19,927 [A]	m3	19,927	-----	-----
19 Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní -----						
7	199000005R00 Cenová soustava	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04 Bez vazby na CS 43.650000 = 43,650 [A]	t	43,650	-----	-----
45 Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku) -----						
8	451572111RK1 Cenová soustava	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm Bez vazby na CS 4.332000 = 4,332 [A]	m3	4,332	-----	-----
59 Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby) -----						
9	599000010RAA Cenová soustava	Rozebrání a oprava asfaltové komunikace, řezání, výměna podkladu tl. 30 cm, asfaltobet.7 cm Bez vazby na CS 90.000000 = 90,000 [A]	m2	90,000	-----	-----
87 Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových -----						
10	871311121R00 Cenová soustava	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 160 mm Bez vazby na CS 45.000000 = 45,000 [A]	m	45,000	-----	-----
89 Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení -----						
12	899721112R00 Cenová soustava	Fólie výstražná z PVC žlutá, šířka 30 cm Bez vazby na CS 45.000000 = 45,000 [A]	m	45,000	-----	-----
11	899731114R00 Cenová soustava	Vodič signalizační CYY 6 mm2 Bez vazby na CS 45.000000 = 45,000 [A]	m	45,000	-----	-----
M Ostatní materiál -----						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 501] - Přeložka plynovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	286136407 Cenová soustava	Trubka plynová SafeTech RC PE 100, rozměr 160 x 14,6 mm, SDR 11 + tvarovky Bez vazby na CS 45.000000 = 45,000 [A]	m	45,000	-----	-----
M23 Montáže potrubí						-----
13	230170003R00 Cenová soustava	Příprava pro zkoušku těsnosti, sada Bez vazby na CS 1.000000 = 1,000 [A]	sada	1,000	-----	-----
M46 Zemní práce při montážích						-----
14	460600001RT8 Cenová soustava	Naložení a odvoz zeminy na skládku Bez vazby na CS 24.250000 = 24,250 [A]	m3	24,250	-----	-----