



Firma:

Rekapitulace ceny

Stavba: 008 - KARLOVY VARY, M-26 MOST V ROLAVSKÉ ULICI -

Celková cena bez DPH: 8 697 376,12

Celková cena s DPH: 10 523 825,11

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
201	OPRAVA MOSTU	8 266 338,12	1 735 931,01	10 002 269,13
202	PROVIZORNÍ LÁVKA PRO PĚŠÍ	327 574,00	68 790,54	396 364,54
501	PROVIZORNÍ NOSNÍK VODOVODU	103 464,00	21 727,44	125 191,44



Soupis prací objektu

Firma:

Stavba:

008 KARLOVY VARY, M-26 MOST V ROLAVSKÉ ULICI - OPRAVA

201

8 266 338,12

Rozpočet:

201 OPRAVA MOSTU

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		0	Všeobecné konstrukce a práce				609 549,20	
1	014101R.1	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU - BETON	M3	20,600	500,00	10 300,00	
			<i>z pol. 966156 15,4 = 15,400 [A] z pol. 966166 5,2 = 5,200 [B] Mezisoučet = 20,600 [C] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>					
2	014101R.2	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU - ŽIVICE	M3	16,474	450,00	7 413,30	
			<i>z pol. 113136 6,074 = 6,074 [A] z pol. 113726 10,4 = 10,400 [B] Mezisoučet = 16,474 [C] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>					
3	014101R.3	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU - ZEMINA	M3	193,195	420,00	81 141,90	
			<i>z pol. 11332 22,78 = 22,780 [A] z pol. 966136 58,04 = 58,040 [B] z pol. 132736 61,775 = 61,775 [D] z pol. 122736 30,6 = 30,600 [E] z pol. 12960 20 = 20,000 [F] Mezisoučet = 193,195 [C] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>					
4	02610	3	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00	OTSKP ~ 2023
			Zkoušky Zhotovitele dle předloženého a schváleného KZP					
			<i>I = 1,000 [A]</i>					
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami					
5	02720	4	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	49 744,00	49 744,00	OTSKP ~ 2023
			Kompletní dopravně inženýrská opatření - PD, projednání s Policií ČR a správními orgány, zřízení, nájem a údržba, odstranění					
			<i>I = 1,000 [A]</i>					
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními					
6	02911	3	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,000	36 900,00	36 900,00	OTSKP ~ 2023
			Geodetické práce v průběhu výstavby					
			<i>I = 1,000 [A]</i>					
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi					
7	029113	3	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ	KUS	1,000	25 000,00	25 000,00	OTSKP ~ 2023
			Zaměření skutečného provedení stavby					
			<i>I = 1,000 [A]</i>					
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi					
8	02940R.1	3	OSTATNÍ POŽADAVKY - HAVARIJNÍ A POVODŇOVÝ PLÁN	KPL	1,000	4 500,00	4 500,00	
			Zpracování havarijního a povodňového plánu včetně projednání se správcem toku a příslušným správním orgánem					
			<i>I = 1,000 [A]</i>					
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi					
9	029412	3	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,000	29 850,00	29 850,00	OTSKP ~ 2023
			<i>I = 1,000 [A]</i>					
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi					
10	02943	4	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	85 500,00	85 500,00	OTSKP ~ 2023
			Vypracování realizační dokumentace stavby					
			<i>I = 1,000 [A]</i>					
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi					
11	02944	4	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ V DIGIT FORME	KPL	1,000	44 700,00	44 700,00	OTSKP ~ 2023
			2x tištěné paré + 2x elektronicky na datovém nosiči					
			<i>I = 1,000 [A]</i>					
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi					
12	02945	3	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,000	18 000,00	18 000,00	OTSKP ~ 2023
			<i>I = 1,000 [A]</i>					
			položka zahrnuje: - přípravu podkladu, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední overení výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem					
13	02953	3	OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA	KUS	1,000	34 000,00	34 000,00	OTSKP ~ 2023
			<i>I = 1,000 [A]</i>					
			položka zahrnuje: - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzikou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu					
14	03100	4	ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZRÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	157 500,00	157 500,00	OTSKP ~ 2023
			Zařízení staveniště pro potřeby zhotovitele včetně oplocení staveniště a kompletního zabezpečení BOZP, označení stavby, havarijní soupravy, ostrahy v době přerušených prací apod.					
			<i>I = 1,000 [A]</i>					

			zahrnuje objednatelům povolené náklady na porizení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení					
	1		Zemní práce				382 356,51	
15	113136	3	ODSTRANENÍ KRYTU ZPEVNENÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 12KM	M3	6,074	985,00	5 982,89	OTSKP ~ 2023
			Odstranění vozovkových vrstev na mostě a předpolí OP1 <i>Asfaltové vrstvy na mostě 11,644*3,54*0,02 = 0,824 [A]</i> <i>Předpolí za OP1 35*0,15 = 5,250 [B]</i> <i>Mezisoučet = 6,074 [D]</i> Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
16	11332	3	ODSTRANENÍ PODKLADU ZPEVNENÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	22,780	699,00	15 923,22	OTSKP ~ 2023
			Odstranění podkladních vrstev za operami <i>Předpolí za OP1 35*0,34 = 11,900 [A]</i> <i>Předpolí za OP2 32*0,34 = 10,880 [B]</i> <i>Mezisoučet = 22,780 [C]</i> Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
17	113726	3	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNENÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12KM	M3	10,400	1 458,00	15 163,20	OTSKP ~ 2023
			Odstranění původních vozovkových vrstev na předpolí OP2 <i>(32*0,15)+(56*0,1) = 10,400 [C]</i> Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
18	113765	3	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRUREZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	79,100	355,00	28 080,50	OTSKP ~ 2023
			Pro zálivky ve vozovce <i>Příčná nad podporami 3,8+3,8 = 7,600 [A]</i> <i>Příčná v napojení vozovek 4+3,5+4+8 = 19,500 [B]</i> <i>Podél obruby říms 22+30 = 52,000 [C]</i> <i>Mezisoučet = 79,100 [D]</i> Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku.					
19	122736	3	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 12KM	M3	30,600	1 250,00	38 250,00	OTSKP ~ 2023
			Odtěžení zemní hrázky před opěrou v korytě řeky. Uvažováno odtěžení pouze jedné hrázky. Odtěžení druhé hrázky je součástí přesunu hrázky v pol. zřízení č.17780 <i>30,6 = 30,600 [A]</i> <i>pro celou délku řeky</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - težení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - cerpání vody vc. cerpacích jímek, potrubí a pohotovostní cerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - težení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a presvah. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - rucní výkopky, odstranění korenu a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vc. prepažování (výjma štetových sten) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu - ztuhnutí podloží, případně i svahu vc. svahování - zřízení stupnu 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 výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)					
20	12960	3	ČIŠTĚNÍ VODOTECÍ A MELIORAC KANÁLŮ OD NÁNOSU	M3	20,000	1 744,00	34 880,00	OTSKP ~ 2023
			Vyčištění koryta řeky po výstavbě <i>10*10*0,2 = 20,000 [A]</i> Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)					
21	132736	3	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 12KM	M3	61,775	988,00	61 033,70	OTSKP ~ 2023
			Výkop za operami a podél křídla <i>OP1 51,025 = 51,025 [A]</i> <i>OP2 10,75 = 10,750 [B]</i> <i>Mezisoučet = 61,775 [D]</i>					

			položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v nem vc. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - težení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - cerpání vody vc. cerpacích jímek, potrubí a pohotovostní cerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - težení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - rucní výkopky, odstranění korenu a napadávky - pažení, vzepření a rozeprání vc. prepažování (výjma štetových sten) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - trídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce c.0141**					
22	17481	3	ZÁSYV JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU Zásyp za OP2 pod těsnicí vrstvou $1*0,6*s = 3,000 [A]$ položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tríděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v nem vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	3,000	1 477,00	4 431,00	OTSKP ~ 2023
23	17780	3	ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU Zřízení zemní hrádky v korytě řeky práce v lici opěr. Předpokládá se přesun zemní hrádky od jedné opěry před opěru druhou <i>Pro založení OP1 30,6 = 30,600 [A]</i> <i>Pro ochranný práh OP2 30,6 = 30,600 [B]</i> <i>Mezisoučet = 61,200 [C]</i> položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tríděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v nem vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - rucní hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchu svahu - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	61,200	2 855,00	174 726,00	OTSKP ~ 2023
24	18110	3	ÚPRAVA PLÁNE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I Úprava pláně pod novou konstrukcí vozovky na předpolí $32+35 = 67,000 [A]$ položka zahrnuje úpravu pláne včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	67,000	58,00	3 886,00	OTSKP ~ 2023
		2	Základy				1 625 297,51	
25	22694	3	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ Ocelové nosníky HEB240 S235JR $OP1\ 12*6*83,2/1000 = 5,990 [C]$ $OP2\ 3*3*83,2/1000 = 0,749 [D]$ <i>Mezisoučet = 6,739 [E]</i> položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování koncu a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převážka se započítá do výsledné hmotnosti.	T	6,739	48 999,00	330 204,26	OTSKP ~ 2023
26	22695A	4	VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)	M2	68,400	899,00	61 491,60	OTSKP ~ 2023

			Výdřeva záporového pažení z pažin 100/100 mm <i>OP1 62 = 62,000 [C]</i> <i>OP2 6,4 = 6,400 [D]</i> <i>Mezisoučet = 68,400 [E]</i> položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění					
27	227831	3	MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU	M	142,000	2 699,00	383 258,00	OTSKP ~ 2023
			Mikropiloty <i>OP1 (10*4)+(8*3) = 64,000 [A]</i> <i>OP2 (9*4)+(14*3) = 78,000 [B]</i> <i>Mezisoučet = 142,000 [C]</i> Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro predepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrty (uvedou se v položce 261 nebo 266).					
28	26134	3	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. III D DO 200MM	M	142,000	2 332,00	331 144,00	OTSKP ~ 2023
			Vrty pro mikropiloty <i>OP1 (10*4)+(8*3) = 64,000 [A]</i> <i>OP2 (9*4)+(14*3) = 78,000 [B]</i> <i>Mezisoučet = 142,000 [E]</i> položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé					
29	26135	3	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. III D DO 300MM	M	81,000	2 674,00	216 594,00	OTSKP ~ 2023
			Vrty pro záporny (nosníky HEB) <i>OP1 12*6 = 72,000 [A]</i> <i>OP2 3*3 = 9,000 [B]</i> <i>Mezisoučet = 81,000 [C]</i> položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé					
30	272325	3	ZÁKLADY ŽE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	18,400	9 987,00	183 760,80	OTSKP ~ 2023
			Základy OP1 včetně křídel <i>OP1 10,4 = 10,400 [A]</i> <i>OP1 Levé křídlo 4,6 = 4,600 [B]</i> <i>OP1 Pravé křídlo 3,4 = 3,400 [C]</i> <i>Mezisoučet = 18,400 [D]</i> - osazení struktury betonu (betonové směsi) požadované kvalitě, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, - podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabránující soudržnost betonu a bednění, - výpln, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů,					
31	272365	3	VÝZTUŽ ZÁKLADU Z OCELI 10S05, B500B	T	2,208	52 644,00	116 237,95	OTSKP ~ 2023
			Výztuž základů <i>Odhad kg/m3 ((10,4+3,4)*0,1)+(4,6*0,18) = 2,208 [A]</i> Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovnež přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, rezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vc. armakošu) 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, závesných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skřine se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ne, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.					
32	28999	3	OPLÁŠENÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2	13,100	199,00	2 606,90	OTSKP ~ 2023
			Těsnící vrstva za opěrami <i>5,6*7,5 = 13,100 [A]</i>					

			Položka zahrnuje: - dodávku predepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - prichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spoju a zajištění okraje - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu					
		3	Svislé konstrukce				1 564 399,61	
33	31717	3	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	306,000	298,00	91 188,00	OTSKP ~ 2023
			Vrtané kotvy římsy 6kg/ks 51*6 = 306,000 [A] Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku predepsaného tvaru a jeho osazení do predepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)					
34	317325	3	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	11,300	25 944,00	293 167,20	OTSKP ~ 2023
			Na mostě 6,9 = 6,900 [A] Na křídle za OP1 1,5 = 1,500 [B] Na křídle za OP2 2,9 = 2,900 [C] Mezisoučet = 11,300 [D] 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 odbednovacích a odskrůžovacích prostředků, - podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabránující soudržnost betonu a bednění, - výplň, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,					
35	317365	3	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10S05, B500B	T	2,486	55 687,00	138 437,88	OTSKP ~ 2023
			Odhad 220 kg/m3 11,3*0,22 = 2,486 [A] položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, rezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vc. armakošu) 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, závesných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skřine se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ne, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.					
36	327314	3	ZDI OPERNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	3,900	12 977,00	50 610,30	OTSKP ~ 2023
			Ochranný práh z lince OP2 0,5*1,2*6,5 = 3,900 [A] 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 odbednovacích a odskrůžovacích prostředků, - podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabránující soudržnost betonu a bednění, - výplň, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základu,					

37	333325	3	MOSTNÍ OPERY A KRÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	55,000	9 987,00	549 285,00	OTSKP ~ 2023
			Opěry, křídla a uložení prahy OP1 Dřík 14,3 = 14,300 [A] OP1 Úl.práh 7,1 = 7,100 [B] OP1 Levé křídlo 9 = 9,000 [C] OP1 Pravé křídlo 7,6 = 7,600 [D] OP2 Úl.práh 7,5 = 7,500 [E] OP2 Levé křídlo 3,8 = 3,800 [F] OP2 Pravé křídlo 5,7 = 5,700 [G] Mezisoučet = 55,000 [H] Osazení čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbednovacích a odsukřovacích prostředků, - podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabranující soudržnost betonu a bednění, - výpln, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,					
38	333365	3	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPER A KRÍDEL Z OCELI 10S05, B500B	T	8,148	54 211,00	441 711,23	OTSKP ~ 2023
			<i>Odhad kg/m3 ((7,1+9+7,5+3,8+5,7)*0,18)+((14,3+7,6)*0,1) = 8,148 [A]</i> Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž presuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, rezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vc. armakošu) 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, závesných 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 měricích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měricí skříne se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měricích zařízení a úpravy pro ne, - osazení měricích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.					
			4	Vodorovné konstrukce		1 980 960,42		
39	421325	3	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	9,300	32 811,00	305 142,30	OTSKP ~ 2023
			Zmonilitnění mezi nosníky a za nosníky					
			<i>9,3 = 9,300 [A]</i> Osazení čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbednovacích a odsukřovacích prostředků, - podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabranující soudržnost betonu a bednění, - výpln, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,					
40	421365	4	VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10S05, B500B	T	1,860	55 687,00	103 577,82	OTSKP ~ 2023
			Výztuž dobetonávky nosníků					
			<i>Odhad kg/m3 9,3*0,2 = 1,860 [A]</i>					

			Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž presuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, rezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vc. armakošu) 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, závesných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skřine se uvádějí položkami SD 74. - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ne, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.					
41	424137R	4	MOSTNÍ NOSNÍKY Z DÍLCŮ Z PŘEDPJ BET DO C55/67 Předem předpjaté deskové nosníky C 55/67 XF4, XC4, XD2 včetně uložení na NAIP ve 2 vrstvách š.0,4m <i>8,2+7,9+9,3 = 25,400 [A]</i> - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílce, ošetření a ochrana dílce, - u dílce železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závesná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílce, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahu a pod., - výplň, tesnění a tmelení spár a spoju, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílce, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílce a pod.).	M3	25,400	52 644,00	1 337 157,60	
42	451312	3	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní betony <i>OP1 (úl.prah+křídla) 1,8+1,5+0,7 = 4,000 [A]</i> <i>OP2 (úl.prah+křídla) 1,5+0,7+1 = 3,200 [B]</i> <i>Přechodové bloky za římsou 0,5+0,5 = 1,000 [C]</i> <i>Mezisoučet = 8,200 [E]</i> Uložení čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbednovacích a odskrubovacích prostředků, - podpurné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabranující soudržnost betonu a bednění, - výplň, tesnění a tmelení spár a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základu,	M3	8,200	3 699,00	30 331,80	OTSKP ~ 2023
43	451313	3	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 Podkladní a výplňový beton <i>Pod drenáž za OP2 a levým křídlem 0,3*0,5*12 = 1,800 [A]</i> <i>Zásyp z líce OP1 0,4*0,5*10 = 2,000 [B]</i> <i>Mezisoučet = 3,800 [C]</i>	M3	3,800	3 458,00	13 140,40	OTSKP ~ 2023

			Uložení čerstvého betonu (betonové směsi) požadované tloušťky, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbednovacích a odsukřovacích prostředků, - podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabranující soudržnost betonu a bednění, - výpln, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základu,					
44	451314	4	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	4,000	3 558,00	14 232,00	OTSKP ~ 2023
			Lažba pro dlažbu přechodového bloku římsy za OP2 C 25/30 XF3 a pod skluzy Dlažba 2*1*0,2 = 0,400 [A] Skluzy 18*0,8*0,25 = 3,600 [B] Mezisoučet = 4,000 [C]					
			Uložení čerstvého betonu (betonové směsi) požadované tloušťky, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbednovacích a odsukřovacích prostředků, - podperné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vc. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních cel, kapes, nálitku, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenku, prostupu, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a náteru, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabranující soudržnost betonu a bednění, - výpln, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základu,					
45	45860	3	VÝPLN ZA OPERAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	57,500	2 998,00	172 385,00	OTSKP ~ 2023
			Výplně za opěrami OP1 38,5*12 = 50,500 [A] OP2 7 = 7,000 [B] Mezisoučet = 57,500 [C] položka zahrnuje: - dodávku mezerovitého betonu predepsané kvality a zásyp se zhutněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy					
46	465512	3	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	0,500	9 987,00	4 993,50	OTSKP ~ 2023
			Dlažba přechodového bloku římsy za OP2 2*1*0,25 = 0,500 [A]					
			položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláne a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty predepsané kvality a predepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do predepsaného tvaru - spárování, tesnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45					
		5	Komunikace				366 372,20	
47	56333	3	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 150MM	M2	134,000	339,00	45 426,00	OTSKP ~ 2023
			Vozovkové vrstvy na předpolí mostu - 2 vrstvy tl. 150MM (32+35)*2 = 134,000 [A]					
			- dodání kameniva predepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v predepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postriky, nátery					
48	572123	3	INFILTRACNÍ POŠTRIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	67,000	68,00	4 556,00	OTSKP ~ 2023
			Vozovkové souvrství na předpolí mostu 32+35 = 67,000 [A]					
			- dodání všech predepsaných materiálu pro postriky v predepsaném množství - provedení dle predepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení					
49	572213	3	SPOJOVACÍ POŠTRIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	294,000	52,00	15 288,00	OTSKP ~ 2023
			Vozovkové vrstvy					

			Pod ložnou vrstvou $35+32+56 = 123,000$ [A] Pod obrusnou vrstvou $35+48+32+56 = 171,000$ [B] Mezisoučet = 294,000 [C]					
			- dodání všech predepsaných materiálu pro postriky v predepsaném množství - provedení dle predepsaného technologického predpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení					
50	574B34	3	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	218,950	556,00	121 736,20	OTSKP ~ 2023
			Asfaltové vozovkové vrstvy Ochrana izolace na mostě $3,5*13,7 = 47,950$ [A] Obrusná vrstva $35+48+32+56 = 171,000$ [B] Mezisoučet = 218,950 [C]					
			- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle predepsaného technologického predpisu, zhutnění vrstvy v predepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postriky, nátery - nezahrnuje tesnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.					
51	574C56	3	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	123,000	779,00	95 817,00	OTSKP ~ 2023
			Vozovkové vrstvy na předpolí mostu $35+32+56 = 123,000$ [A]					
			- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle predepsaného technologického predpisu, zhutnění vrstvy v predepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postriky, nátery - nezahrnuje tesnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.					
52	574E88	3	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM	M2	67,000	1 247,00	83 549,00	OTSKP ~ 2023
			Vozovkové vrstvy na předpolí mostu $32+35 = 67,000$ [A]					
			- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle predepsaného technologického predpisu, zhutnění vrstvy v predepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postriky, nátery - nezahrnuje tesnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.					
			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				46 296,00	
53	62592	3	ÚPRAVA POVRCHU BETONOVÝCH PLOCH A KONSTRUKCÍ - STRIÁŽ	M2	31,200	415,00	12 948,00	OTSKP ~ 2023
			Úprava pochozího povrchu římsy striáží $52*0,6 = 31,200$ [A]					
			položka zahrnuje: - provedení predepsané úpravy					
54	62747	4	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA ZVLÁŠT MALTOU	M2	21,000	1 588,00	33 348,00	OTSKP ~ 2023
			Přespárování lícního zdiva OP2 a křidel $(5*1)+(8*2) = 21,000$ [A]					
			položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro predepsanou úpravu v predepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení					
			7				166 869,96	
			Přidružená stavební výroba					
55	711111	3	IZOLACE BEŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTERY	M2	78,400	189,00	14 817,60	OTSKP ~ 2023
			Izolace zasypaných ploch spodní stavby pod těsnicí vrstvou 1xALP + 2xALN OP1 Základy $12*1,1*2 = 26,400$ [A] OP1 Opěra a křídla $(12*2,3)+(7*1,3) = 36,700$ [B] OP2 Úl.práh a křídla $(5*0,5)+(8*1,6) = 15,300$ [C] Mezisoučet = 78,400 [D]					
			položka zahrnuje: - dodání predepsaného 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. predpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spar a spoju - úprava u okrajů, rohu, hran, dilatačních i pracovních spoju, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvoru, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii					
56	711412	3	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	72,220	1 158,00	83 630,76	OTSKP ~ 2023
			Izolace nosné konstrukce a rubu opěr po těsnicí vrstvě $4,6*(13,7+1+1) = 72,220$ [A]					

			Prostupy pro drenáže					
			$(1,1*2)+1,5 = 3,700 [A]$					
			položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a tesnicí materiál a pod.), podperných, závesných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podper, očištění a ošetření podkladu a podper - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spoju, pracovního zaslepení koncu a pod. - úprava prostupu, průchodu šachtami a komorami, okolí podper a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí náterem (vc. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně přeepsaného utesnění koncu chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničcích					
			Ostatní konstrukce a práce				1 460 458,91	
65	911181	4	ZÁBRADLÍ SILNICI SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	52,000	16 977,00	882 804,00	OTSKP ~ 2023
			Zábradlí na mostě a předpolích na římsách včetně kotvení a vrtů pro kotvení dle schválené VTD a materiálů $22*30 = 52,000 [A]$ položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně přeepsané povrchové úpravy - osazení sloupku zabíráním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případně bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi					
66	91297	3	DOPRAVNÍ ZRCADLO	KUS	1,000	15 870,00	15 870,00	OTSKP ~ 2023
			Demontáž stávajícího zrcadla před stavbou a jeho zpětná montáž po stavbě do nové pozice. V případě poškození dodávka zrcadla nového. $1 = 1,000 [A]$ položka zahrnuje: - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - přeepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie					
67	914121	3	DOPRAVNÍ ZNACKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	2 988,00	5 976,00	OTSKP ~ 2023
			Nová DZ - zatížitelnost mostu $2 = 2,000 [A]$ položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení					
68	914123	3	DOPRAVNÍ ZNACKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	855,00	1 710,00	OTSKP ~ 2023
			Demontáž stávající DZ $2 = 2,000 [A]$ Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na přeepsané místo					
69	914311	3	DOPRAV ZNACKY ZMENŠ VEL OCEL - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	4,000	8 577,00	34 308,00	OTSKP ~ 2023
			Nové DZ - 2 x evidenční číslo mostu, 2 x označení toku $4 = 4,000 [A]$ položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení					
70	917224	3	SILNICI A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKU ŠÍŘ 150MM	M	5,000	955,00	4 775,00	OTSKP ~ 2023
			Obruby přechodového bloku římsy za OP2 $5 = 5,000 [A]$ Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech přeepsaných zadávací dokumentací betonové lože i bocní betonovou operku.					
71	919111	3	REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	19,500	111,00	2 164,50	OTSKP ~ 2023
			Napojení na stávající vozovku $4*3,5+4*8 = 19,500 [A]$ položka zahrnuje rezání vozovkové vrstvy v přeepsané tloušťce, včetně spotřeby vody					
72	931315	3	TESNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR ASF ZÁLIVKOU PRUR DO 600MM2	M	79,100	195,00	15 424,50	OTSKP ~ 2023
			Asfaltové zálivky v ohrubné vrstvě <i>Příčná nad podporami $3,8+3,8 = 7,600 [A]$</i> <i>Příčná v napojení vozovek $4*3,5+4*8 = 19,500 [B]$</i> <i>Podél obruby říms $22*30 = 52,000 [C]$</i> <i>Mezisoučet = $79,100 [D]$</i> položka zahrnuje dodávku a osazení přeepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje tesnicí profil					
73	931332	4	TESNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRUREZU DO 200MM2	M	14,000	199,00	2 786,00	OTSKP ~ 2023
			Těsnění smršťovacích spár římsy $1,75*8 = 14,000 [A]$ položka zahrnuje dodávku a osazení přeepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje tesnicí profil					
74	931334	3	TESNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRUREZU DO 400MM2	M	12,250	398,00	4 875,50	OTSKP ~ 2023
			Těsnění dilatačních spár římsy $1,75*7 = 12,250 [A]$ položka zahrnuje dodávku a osazení přeepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje tesnicí profil					
75	935212	4	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	18,000	899,00	16 182,00	OTSKP ~ 2023
			Skluzy za křídly opěr $3*6 = 18,000 [A]$					

			položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic predepsaného rozmeru a kvality - dodání a rozprostření lože z predepsaného materiálu v predepsané kvalite a v predepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu					
76	93639	3	ZAÚSTĚNÍ SKLUZU (VCET DLAŽBY Z LOM KAMENE)	KUS	2,000	8 544,00	17 088,00	OTSKP ~ 2023
			Vyústění drenáže za křídly do svahu do vývařistiště $2 = 2,000 [A]$ Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.					
77	936501	4	DROBNÉ DOPLNK KONSTR KOVOVÉ NEREZ	KG	60,000	1 258,00	75 480,00	OTSKP ~ 2023
			Pouzdrové posuvné trny mezi dilatačními celky opěra/křídlo a křídlo/křídlo $3kg/ks (12+8)*3 = 60,000 [A]$ Položka zahrnuje: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravku a prostředku 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 - podper. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základu 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, tesnění a tmelení spar a spojů - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypů, otlaceniny 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 podpurné konstrukce nebo do zeminy - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou - predepsanou protikoroziní ochranu a nátery konstrukcí - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů					
78	936502	3	DROBNÉ DOPLNK KONSTR KOVOVÉ POZINK	KG	160,000	559,00	89 440,00	OTSKP ~ 2023
			Konzoly s lůžkem pro uložení vodovodu včetně kotvení - vrtů pr.20 hl.150mm $10kg/ks 16*10 = 160,000 [A]$ Položka zahrnuje: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravku a prostředku 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 - podper. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základu 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, tesnění a tmelení spar a spojů - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypů, otlaceniny 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 podpurné konstrukce nebo do zeminy - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou - predepsanou protikoroziní ochranu a nátery konstrukcí - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů					
79	93650R	3	VODOMĚRNÁ LAŤ	KG	1,000	4 598,00	4 598,00	
			Vodoměrná lať pro odečet výšky vody $1 = 1,000 [A]$					
80	9365R	3	LETOPOČET VÝSTAVBY	KUS	1,000	5 600,00	5 600,00	
			Letopočet výstavby vlysem do betonu římsy $1 = 1,000 [A]$					
81	966136	3	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 12KM	M3	58,040	1 855,00	107 664,20	OTSKP ~ 2023
			 Stávající OP1 4,4*1*3,5 = 15,400 [A] Stávající OP2 4,4*1*0,6 = 2,640 [B] Stávající křídla OP1 (6+2)*1*3,5 = 28,000 [C] Stávající křídla OP2 (4+6)*1*1,2 = 12,000 [D] Mezisoučet = 58,040 [E]					

			položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického predpisu a z platných předpisů					
82	966156	3	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 12KM	M3	15,400	2 565,00	39 501,00	OTSKP ~ 2023
			Dřík a základ OP1 $1*4,4*3,5 = 15,400 [A]$ položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického predpisu a z platných předpisů					
83	966166	3	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 12KM	M3	5,280	3 785,00	19 984,80	OTSKP ~ 2023
			Úložné prahy opěr $2*4,4*1*0,6 = 5,280 [A]$ položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického predpisu a z platných předpisů					
84	966185	3	DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 8KM	T	14,542	7 855,00	114 227,41	OTSKP ~ 2023
			$\text{Stávající nosná ocelová konstrukce } 6*12*92,3/1000 = 6,646 [A]$ $\text{Stávající roznášeč rošt z larsen } 3,6*12*155/1000 = 6,696 [B]$ $\text{Stávající zábradlí na mostě (odhad 40kg/m) } (12+12)*0,04 = 0,960 [C]$ $\text{Stávající zábradlí na předpolí (odhad 15kg/m) } 16*0,015 = 0,240 [D]$ $\text{Mezisoučet} = 14,542 [E]$ položka zahrnuje: - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického predpisu a z platných předpisů					



Soupis prací objektu

Firma:

Stavba: 008 KARLOVY VARY, M-26 MOST V ROLAVSKÉ ULICI - OPRAVA

202

327 574,00

Rozpočet: 202 PROVIZORNÍ LÁVKA PRO PĚŠÍ

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		0	Všeobecné konstrukce a práce				194 412,00	
1	014101R.3	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU - ZEMINA	M3	3,600	390,00	1 404,00	
			<i>z pol. 113326 3,6 = 3,600 [A]</i>					
			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
2	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU - DŘEVINA	T	2,000	300,00	600,00	OTSKP ~ 2023
			<i>Z pol. 112026 2 = 2,000 [A]</i>					
			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
3	027121	3	PROVIZORNÍ PRÍSTUPOVÉ CESTY	M2	15,000	1 450,00	21 750,00	OTSKP ~ 2023
			Provizorní cesta k lávce pro pěši - zřízení, údržba, odstranění včetně likvidace odpadu					
			<i>1,5*10 = 15,000 [A]</i>					
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednateltem požadovanými zařízeními					
4	02741	3	PROVIZORNÍ LÁVKY	M2	28,500	5 988,00	170 658,00	OTSKP ~ 2023
			Provizorní lávka pro pěši včetně napojení na provizorní komunikaci pro pěši - VTD, dovoz, montáž, nájemné po dobu výstavby, demontáž a odvoz, revize, údržba.					
			Lávka musí splňovat veškeré požadavky BOZP. Požadovaná nosnost 150 kg/m2. Průchozí šířka 1,5m.					
			<i>minimální pochozí plocha 19*1,5 = 28,500 [A]</i>					
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednateltem požadovanými zařízeními					
	1		Zemní práce				97 516,00	
5	111206	3	ODSTRANENÍ KROVIN S ODVOZEM DO 12KM	M2	50,000	185,00	9 250,00	OTSKP ~ 2023
			Křoviny v místě lávky					
			<i>25*25 = 50,000 [A]</i>					
			odstranění krovín a stromu do průměru 100 mm					
			doprava dřevin na predepsanou vzdálenost					
			spálení na hromadách nebo štepkování					
6	112016	3	KÁCENÍ STROMU D KMENU DO 0,5M S ODSTRANENÍM PAREZU, ODVOZ DO 12KM	KUS	8,000	7 977,00	63 816,00	OTSKP ~ 2023
			Odsazení náletových dřevin					
			<i>8 = 8,000 [A]</i>					
			Kácení stromu se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromu se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména:					
			- poražení stromu a osekání větví					
			- spálení větví na hromadách nebo štepkování					
			- dopravu a uložení kmenu, případné další práce s nimi dle pokynu zadávací dokumentace					
			Odstranění pazu se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pazu a zahrnuje zejména:					
			- vytrhání nebo vykopání pazu					
			- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pazu					
			- dopravu a uložení pazu, případné další práce s nimi dle pokynu zadávací dokumentace					
			- zásyp jam po pazezech					
7	113326	3	ODSTRAN POKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 12KM	M3	3,600	1 895,00	6 822,00	OTSKP ~ 2023
			Polštář ze ŠTD pod základ lávky					
			<i>3*2*0,3*2 = 3,600 [A]</i>					
			Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
8	12273	3	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNĚ TR. I	M3	12,000	699,00	8 388,00	OTSKP ~ 2023
			Odkop pro založení lávky - materiál zůstane na staveništi pro zpětný zásyp					
			<i>2*3*1*2 = 12,000 [A]</i>					
			provozní soustava:					
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem					
			- kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené					
			- ošetření výkopky po celou dobu práce v nem vc. klimatických opatření					
			- zřízení výkopky v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektu vc. jejich dočasného zajištění					
			- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.					
			- příplatek za lepivost					
			- težení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)					
			- čerpání vody vc. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)					
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody					
			- težení a rozpojování jednotlivých balvanů					
			- vytahování a nošení výkopku					
			- svahování a presvah. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy					
			- rucní výkopky, odstranění korenu a napadávek					
			- pažení, vzepření a rozeprání vc. přepážování (vyjma štetových sten)					
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, sten a svahu					
			- zhutnění podloží, případně i svahu vc. svahování					
			- zřízení stupnu v podloží a lavic na svazích, není-li po tyto práce zřízena samostatná položka					
			- udržování výkopky a jeho ochrana proti vode					
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopky a ve výkopky					
			- třídění výkopku					
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podper. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)					
9	17411	3	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	12,000	685,00	8 220,00	OTSKP ~ 2023
			Zpětný zásyp po základech lávky					

			2*3*1*2 = 12,000 [A]						
			položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vc. 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 vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - rucní hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vode - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)						
10	18241	3	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VÝSEVEM	M2	12,000	85,00	1 020,00	OTSKP ~ 2023	
			Plocha po základech lávky						
			3*2*2 = 12,000 [A]						
			Zahrnuje dodání predepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu						
		2	Základy				21 882,00		
11	27152	3	POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	3,600	1 895,00	6 822,00	OTSKP ~ 2023	
			Vrstva STD pod základ lávky z panelu						
			3*2*0,3*2 = 3,600 [A]						
			položka zahrnuje dodávku predepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení						
			není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál						
12	27212	3	ZÁKLADY Z DÍLCU ŽELEZOBETONOVÝCH	M3	1,200	12 550,00	15 060,00	OTSKP ~ 2023	
			Základy z panelů						
			1*3*0,2*2 = 1,200 [A]						
			- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílcu, ošetření a ochrana dílcu, - u dílcu železobetonových a předpjatých veškerá výtzuž, případně i tuhé kovové prvky a závesná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílcu, včetně doplnkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbe včetně montážních zařízení, plošin a prahu a pod., - výpln, tesnění a tmelení spár a spoju, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílcu, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílcu a pod.).						
		9	Ostatní konstrukce a práce				13 764,00		
13	96711	3	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCU	M3	1,200	11 470,00	13 764,00	OTSKP ~ 2023	
			Odstranění základů z panelů včetně odvozu						
			1*3*0,2*2 = 1,200 [A]						
			položka zahrnuje:						
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,						
			- veškeré další práce plynoucí z technologického predpisu a z platných predpisu,						
			nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)						



Firma:

Soupis prací objektu

Stavba:

008 KARLOVY VARY, M-26 MOST V ROLAVSKÉ ULICI - OPRAVA

501

103 464,00

Rozpočet:

501 PROVIZORNÍ NOSNÍK VODOVODU

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0			Všeobecné konstrukce a práce				69 744,00	
1	02742		PROVIZORNÍ LÁVKY	KPL	1,000	69 744,00	69 744,00	OTSKP ~ 2023
			Provizorní konstrukce pro převedení vodovodu (provizorní přeložka vodovodu není součástí stavby) - VTD, dovoz, montáž, nájemné po dobu výstavby, demontáž a odvoz, revize, údržba. Konstrukce musí splňovat požadovanou nosnost 10kg/m + osamělé břemeno 300kg. $1 = 1,000 [A]$					
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními					
2			Zaklady				18 720,00	
2	27212	3	ZÁKLADY Z DÍLCU ŽELEZOBETONOVÝCH	M3	1,200	15 600,00	18 720,00	OTSKP ~ 2023
			Zaklady z panelů $1*3*0,2*2 = 1,200 [A]$					
			- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílcu, ošetření a ochrana dílcu, - u dílcu železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závesná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílcu, včetně doplnkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahu a pod., - výpln, tesnění a tmelení spár a spoju, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílcu, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílcu a pod.).					
9			Ostatní konstrukce a práce				15 000,00	
3	96711	3	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCU	M3	1,200	12 500,00	15 000,00	OTSKP ~ 2023
			Odstranění základů z panelů včetně odvozu $1*3*0,2*2 = 1,200 [A]$					
			položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)					