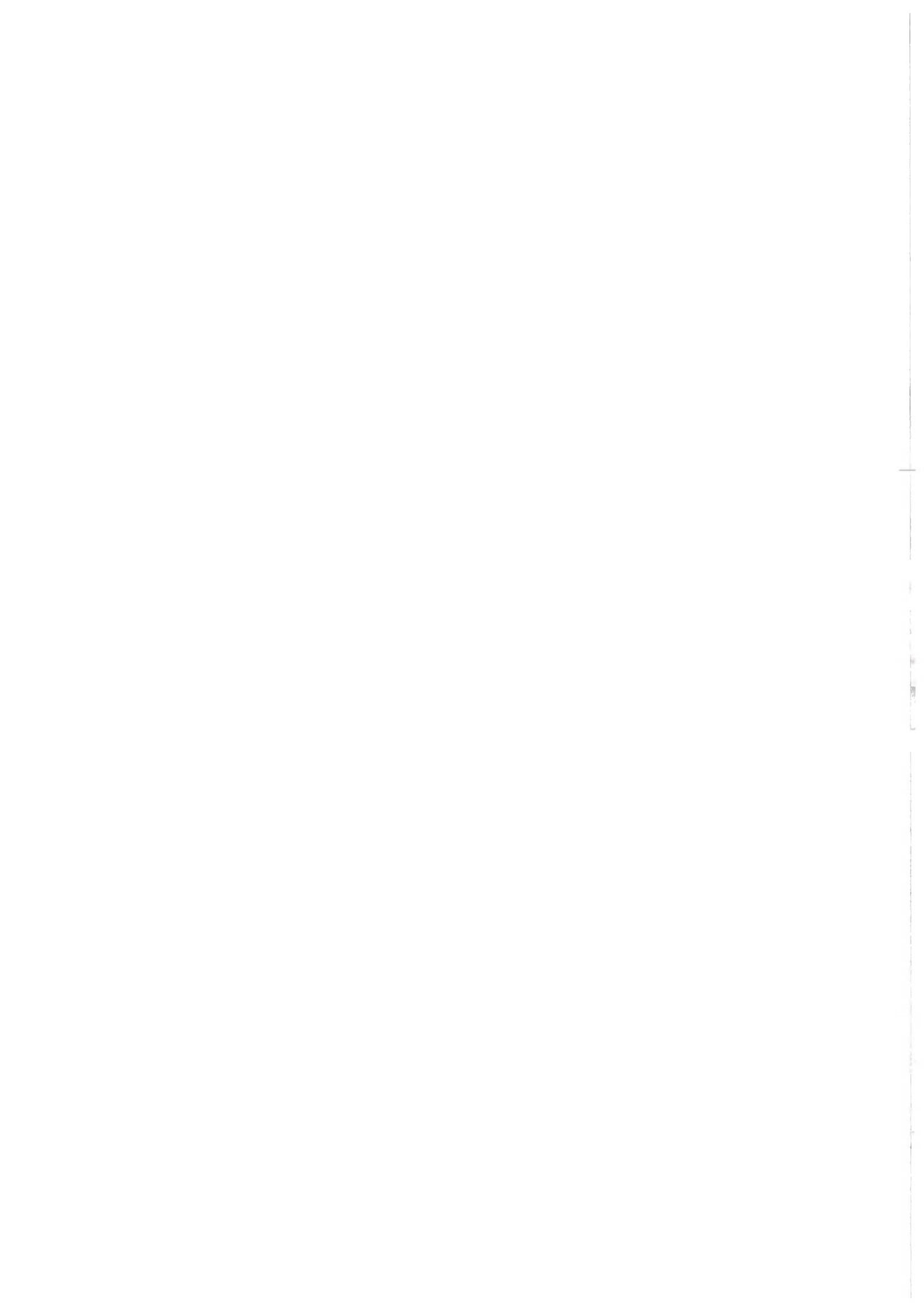


OBJEDNÁVKA dílčího plnění vystavená podle čl. 3. Rámcové dohody č. 6440-0001-2023-019		číslo: 2-2/2024
Objednatel: Česká republika – Ministerstvo obrany Tychonova 1, Praha 6 IČO: 60162694 DIČ: CZ60162694 Bankovní spojení: ČNB č. účtu: 404881/0710	Zhotovitel: Vojenské lesy a statky ČR, s. p. Pod Juliskou 1621/5, 160 00 Praha 6 IČO: 00000205 DIČ: CZ00000205 Bankovní spojení: ČSOB, a.s., pobočka Karlovy Vary č. účtu: 160848457/0300	
Příjemce: Agentura hospodaření s nemovitým majetkem		
Objednávka dílčího plnění č. 2-2/2024 se řídí ustanoveními „Rámcové dohody č. 6440-0001-2023-019“ ze dne 18. 8. 2023		
Označení a specifikace požadovaného plnění	Místo a čas plnění	
Objednáváme u vás opravu mostu 030 – Doupov II na pozemku p. č. 145 v k.ú. Žďár u Hradiště, p. č. 3, 569 v k. ú. Radošov u Hradiště. Cena celkem bez DPH 1 936 309,62 Kč Cena celkem včetně DPH 2 342 934,64 Kč Příloha č. 1 – Rekapitulace stavby – výkaz výměr – počet listů 6	Místo plnění: Most 030 – Doupov II Pozemek p.č. 145 v k. ú. Žďár u Hradiště pozemek p.č. 3, 569 v k.ú. Radošov u Hradiště Čas plnění: do 15. 11. 2024	
Objednatel Ing. Jan Petrš Jan Petrš Datm, razítko podpis	Zhotovitel Ing. Vratislav Fugl Ing. Vratislav Fugl Datum, razítko podpis	<small>Digitálně podepsal Ing. Vratislav Fugl Datum: 2024.06.17 08:47:21 +0200</small>



Rekapitulace stavby

Soupis prací objektu				Firma:				
Stavba:		2024/004 Mosty pro VLS		<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">HSV</div>				
Objekt:		SO 01 DOUPOV II						
Rozpočet:		HSV Práce a dodávky HSV						
Par. číslo	Kód položky	Variant	Název položky	M.J.	Množství	Cena		Cenová soustava
1	2	3	4			Jednotková	Celkem	
	1		Zemní práce					
1	00572410	MAT	losivo směs travní parková					
			1kg osiva na 6m2 40/6*1,10 = 7,333 [A]					
2	111211101		Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1,5 ručně					
3	113107162		Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2					
4	113107163		Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2					
5	113154253		Frezování živiceho krytu tl 50 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 500 do 1000 m2 s překážkami v trase					
6	115001106		Převedení vody potrubím DN přes 600 do 900					
7	121151105		Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy přes 250 do 300 mm strojně					
8	127751101		Vykopávky pod vodou v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 tl vrstvy do 0,5 m objem do 1000 m3 strojně					
9	128951123		Bourání zdiva z ŽB nebo předpjatého betonu v odkopávkách nebo prokopávkách strojně					
10	171151103		Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých strojně zemní hrázky					
11	171201231		Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadů 17 05 04					
12	171251201		Uložení sypaniny na skládce nebo mezi skládky					
13	181351003		Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně					
			svahový kužel u OP1 20 = 20,000 [A] svahový kužel u OP1 20 = 20,000 [B] Mezisoučet = 40,000 [C]					
14	181411131		Založení parkového trávníku výševem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5					
			svahový kužel u OP1 20 = 20,000 [A] svahový kužel u OP2 20 = 20,000 [B] Mezisoučet = 40,000 [C]					
	2		Zakládání					
15	212752411		Tratlivod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 8 perforace 220' včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby					
16	212972112		Opláštění drenážních trub filtrační textilií DN 100					
	3		Svislé a kompletní konstrukce					
17	317321118		Mostní římsy ze ŽB C 30/37					
18	317321191		Příplatek k mostním římsám ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
19	317353121		Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení					
			směr Tureč (0,10+0,50+0,235)*4,57 = 3,816 [A] směr Doupov (0,10+0,60+0,335)*5,20 = 5,382 [B] Mezisoučet = 9,198 [C]					
20	317353221		Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění					
21	317651131		Výplň spár monolitické římsy tmelem silikonovým šířky spáry do 15 mm					
			(0,10+0,50+0,80+0,235)*2+(0,10+0,60+0,80+0,335)*2 = 6,940 [A]					
22	389121111		Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti do 5 t					
23	07195.URS		rámový propustek IZM 200x150/120 118x240/200x194/150 cm					
	4		Vodorovné konstrukce					
24	421321137		Mostní rosné konstrukce deskové spřahující ze ŽB C 25/30					

			$0,29 \times 8,20 = 2,378 [A]$
25	421321192		Příplatek k mostní železobetonové nosné konstrukci deskové nebo klenbové za betonůž malého rozsahu do 50 m ³
26	451504113		Zřízení podkladní vrstvy z kameniva pod dlažbu tl přes 150 do 200 mm <i>pod dlažbu za římsami $0,8 \times (2,0 \times 4) = 6,400 [A]$</i>
27	451971112		Položení podkladní vrstvy z geotextilie s uchycením v terenu sponami
28	457311117		Vyrovnávací nebo spádový beton C 12/15 včetně úpravy povrchu C12/15 <i>pod deskou $6,82 = 6,820 [A]$ pod drenáží $0,09 \times (8,20 + 8,20) = 1,476 [B]$ Mezisoučet = $8,296 [C]$</i>
29	463211152		Rovnanina objemu přes 3 m ³ z lomového kamene třídného hmotnosti přes 80 cto 200 kg s urovnáním líc <i>$0,85 \times 1,13 \times 2 \times 3,0 = 5,763 [A]$</i>
30	58344121		Šterkodrtí frakce 0/8 <i>množství: $7,712 \text{ m}^3$; hmotnost $2,31 \text{ t/m}^3$ $7,712 \times 2,31 = 17,811 [A]$</i>
		5	Komunikace pozemní
31	564671011		Podklad z kameniva hrubého drčeného vel. 63-125 mm plochy do 100 m ² tl 250 mm (ze šterkodrtí) <i>před mostem $1,845 \times (6,00 + 0,48 + 0,48) = 12,841 [A]$ za mostem $1,79 \times (6,00 + 0,48 + 0,48) = 12,458 [B]$ Mezisoučet = $25,299 [C]$</i>
32	564831011		Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m ² tl 100 mm <i>pod deskou rámu $1,83 \times 3,34 = 6,112 [A]$</i>
33	564932111		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 100 mm <i>před mostem $1,845 \times (6,00 + 0,26 + 0,26) \times 1,7 = 20,450 [A]$ za mostem $1,79 \times (6,00 + 0,26 + 0,26) \times 1,7 = 19,840 [B]$ Mezisoučet = $40,290 [C]$</i>
34	565145121		Asfaltový beton vrstva podkladní ACL 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm s přes 3 m <i>$31,10 = 31,100 [A]$</i>
35	565145121		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 72 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm s přes 3 m <i>$51,00 = 51,000 [A]$</i>
36	565165121		Asfaltový beton vrstva podkladní ACL 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm s přes 3 m <i>$82,11 \times 1,11 = 91,142 [A]$</i>
37	565211111		Podklad ze šterku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM tl 150 mm <i>celková kvlitatura je $0,49 \times (6,0 + 6,1) = 5,92 \text{ m}^3$ $5,929 / 0,15 = 39,527 [A]$</i>
38	569903311		Zřízení zemních krajnic se zlutněním
39	5699331132		Zpevnění krajnic asfaltovým recyklatem tl 100 mm <i>$0,8 \times 2,0 \times 1 = 6,400 [A]$</i>
40	573211109		Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m ² <i>$82,11 \times 2 = 164,220 [A]$</i>
41	573231108		Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 1,0 kg/m ² (infiltrační postřik) <i>před mostem $1,845 \times (6,00 + 0,48 + 0,48) = 12,841 [A]$ za mostem $1,79 \times (6,00 + 0,48 + 0,48) = 12,458 [B]$ Mezisoučet = $25,299 [C]$</i>
42	577134141		Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. 1 tl 40 mm s přes 3 m z modifikovaného asfaltu ochrana izolace <i>$4,62 \times 8,20 = 37,884 [A]$</i>
43	577134141	1	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 16+ (ABS) tř. 1 tl 50 mm s přes 3 m z modifikovaného asfaltu ochrana izolace <i>$82,11 = 82,110 [A]$</i>
44	59217017	1	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm <i>$10,60 \times 1,20 = 12,720 [A]$</i>
45	59217031	1	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm <i>$8,00 \times 1,20 = 9,600 [A]$</i>
46	59245213		dlažba zámková tvaru I 196x161x80mm přírodní <i>$4,80 \times 1,20 = 5,760 [A]$</i>

47	596211120	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny B pl do 50 m ² <i>za římsami 2,00*4*0,6 = 4,800 [A]</i>
	8	Trubní vedení
48	871228111	Kladení drenážního potrubí z tvrdého PVC průměru přes 90 do 150 mm
	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání
49	13021015	tyč ocelová kruhová zebříková DIN 488 jakost B500B (10 505) výtuz do betonu D 16mm <i>6kg/ks, celkem 10ks 6*10*0,001 = 0,060 [A]</i>
50	40445153	sloupek svodidlový plastový
51	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m
52	40445257	svorka upínací na sloupek D 70mm
53	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm <i>10,6*1,20 = 12,720 [A]</i>
54	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm <i>8,0*1,20 = 9,600 [A]</i>
55	911331141	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti H2 se zaberaněním sloupků ve vzdálenosti do 2 m <i>výškové náběhy 8,55+4,80+8,55+4,80 = 26,700 [A]</i>
56	3.0M.O.001	Svodidlo ocelové zábradelní zádržnosti H2 typ ZMS4-A3/H2 kotvené do římsy s výplní ze sítě <i>levá římsa 8,00 = 8,000 [A] pravá římsa 8,00 = 8,000 [B] Mezisoučet = 16,000 [C]</i>
57	912211121	Montáž směrového sloupku z plastických hmot na svodidlo <i>madre 2*2 = 4,000 [A] bitě 2*2 = 4,000 [B] Mezisoučet = 8,000 [C]</i>
58	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m ² objímkami na sloupek nebo konzolu
59	914112111	Tabulka s označením evidenčního čísla mostu
60	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem
61	915131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého <i>2,0*4 = 8,000 [A]</i>
62	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého <i>[2,0+0,65]*4 = 10,600 [A]</i>
63	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého <i>0,20*0,20*(8,0+8,0+0,65*4) = 0,744 [A]</i>
64	919112111	Řezání dilatačních spár š 4 mm hl do 60 mm příčných nebo podélných v živícím krytu <i>6,0*6,1 = 12,100 [A]</i>
65	919122112	Těsnění spár záilkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnícím profilem <i>utěsnění řezaných spár 6,0*6,1 = 12,100 [A] podél říms (2,0+5,195+2,0)+(2,0+4,57+2,0) = 17,765 [B] Mezisoučet = 29,865 [C]</i>
66	919311112	Čela propustků z prostého betonu tří. C12/15 úpravní výstuž z prostého betonu
67	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 300 do 500 g/m ² <i>ochrana geomembrány 0,85*8,20+0,85*8,20 = 13,940 [A]</i>
68	919726227	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z polyesteru podélná/příčná pevnost 300/50 kN/m <i>rub OP1 0,9*8,20 = 7,380 [A] rub OP2 0,9*8,20 = 7,380 [B] Mezisoučet = 14,760 [C]</i>
69	919735111	Řezání stávajícího živícího krytu hl do 50 mm <i>v napojení 6,0*6,10 = 12,100 [A]</i>

70	939292014	Obetonování konstrukcí pozemních komunikací betonem (mezerovitý beton)	<p>za OP1 0,66*8,20 = 5,412 [A] za OP2 0,66*8,20 = 5,412 [B] Mezisoučet = 10,824 [C]</p>
71	939591016	Výztuž konstrukcí pozemních komunikací D nad 12 mm z betonářské oceli 10 505	<p>výztuž říms 0,335 = 0,335 [A]</p>
72	939591040	Výztuž konstrukcí pozemních komunikací ze svařovaných sítí	<p>1,012 = 1,012 [A]</p>
73	952904122	Čištění mostních objektů - ruční odstranění nánosů z otvorů v přes 1,5 m	<p>20 = 20,000 [A]</p>
74	981513114	Demolice konstrukcí objektů z betonu železového těžkou mechanizací	<p>stávající betonová deska 2,33*4,625 = 10,776 [A]</p>
75	985223210	Přezdívaní kamenného zdiva do aktivované malty do 1 m ³	
76	985231113	Spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 40 mm dl přes 12 m/m ²	
77	985373111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	<p>3,5*8,20 = 28,700 [A]</p>
78	985324111	Impregnační nátěr betonu dvojnásobný S4 (CS-C)	<p>(0,15+0,15+0,085)*(4,57+5,195) = 3,760 [A]</p>
79	985331215	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 16 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvorů	<p>10*0,25 = 2,500 [A]</p>
	997	Přesun sítě	
80	997002611	Nikládání sítí a vybouraných hmot	<p>26,94*11,654 = 318,594 [A]</p>
81	997221561	Vodorovná doprava sítí z kusových materiálů do 1 km	<p>138,594 = 138,594 [A]</p>
82	997271560	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sítí z kusových materiálů	<p>138,594*9 = 1247,346 [A]</p>
83	997221625	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kódu odpadu 17 01 01	<p>10,776*2,5 = 26,940 [A]</p>
84	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kódu odpadu 17 03 02	<p>15,620*0,05*2,20 = 8,318 [A]</p>
85	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	<p>31,317*2,0+75,620*0,05*7,2+22,612*1,80 = 111,654 [A]</p>
	998	Přesun hmot	
86	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	<p>římsy 2,6*2,5 = 6,500 [A] základy 6,82*2,30 = 15,686 [B] trápkový beton 4,0*2,5 = 10,000 [C] výplňový beton 9,70*2,30 = 22,310 [D] prefabrikáty 2,12*8,74*2,5 = 46,322 [E] vozovka 56,94*0,155*2,0 = 17,651 [F] SC 0,49*(6,0+6,1)*2,30 = 13,637 [G] ŠD 25,299*0,25*2 = 12,650 [H] MŽK 40,290*0,10*1,90 = 7,655 [I] Mezisoučet = 152,411 [J]</p>
87	998225194	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 5000 m	
88	998225195	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým ZKD 5000 m	

Por. číslo	Kód položky	Množství	Název položky	MJ	Množství	Cena		Celková soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4					
	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					
1	28323005		fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 8mm geomatrace 14,76*1,20 = 17,712 [A]					
2	62832001		pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem 41,102*1,20 = 49,322 [A]					
3	711141559		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP 33,702*1,40 = 47,183 [A]					
4	711161273		Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé z nopové fólie geomatrace rub OP1 0,90*8,20 = 7,380 [A] rub OP2 0,90*8,20 = 7,380 [B] Mezisoučet = 14,760 [C]					

E**Soupis prací objektu**

Firma:

Stavba:

2024/004 Mosty pro VLS

Objekt:

SO 01 DOUPOV II

VRN

Rožpočet:

VRN Vedlejší rozpočtové náklady

Pol. číslo	Kód položky	V. měřítka	Název položky	MJ	Množství	Cena		Cena v součtu
						Ukazatel	Základ	
1	2	3	4					
	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce					
1	012002000		Geodetické práce geometrický plán					
2	013002000		Projektové práce dokumentace skutečného provedení 33 = 33,000 [B] vypracování mostního listu 17 = 17,000 [C] Mezisoučet = 50,000 [D]					
	VRN3		Zařízení staveniště					
3	030001000		Zařízení staveniště 2% z ceny 15712 = 15712,000 [A]					
	VRN4		Inženýrská činnost					
4	040001000		Inženýrská činnost 3% z ceny I.HPM a DIO					
	VRN6		Územní vlivy					
5	060001000		Územní vlivy 4% z ceny 15712 = 15712,000 [A]					
	VRN7		Provozní vlivy					
6	070001000		Provozní vlivy 3,5 z ceny 16172 = 16172,000 [A]					
	VRN9		Ostatní náklady					
7	090001000		Ostatní náklady (regulace dopravy) regulace dopravy, dopravní značení 15712 = 15712,000 [A]					