

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ K OCENĚNÍ

Název stavby : Rekonstrukce mostů v km 184,534 a 184,593 trati Chomutov - Cheb

Název PS,SO : Most v km 184,593

Datum zpracování : 15.5.2017

Zatřídění
objektu:
(JKSO,
JKPOV)

majitel HIM:	SZDC	0,00
		Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby 500 354 0010

Číslo PS,SO SO 02

Datum aktualizace : 2.8.2017

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA			
							Dodávky		Montáže	
							Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	0	Všeobecné konstrukce a práce								
1	014101.A	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	1 399,3600	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	Doplň. popis	Výkopek, nestmelené podkladní vrstvy vozovky								
2	014101.B	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	252,9150	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	Doplň. popis	Kámen z konstrukcí								
3	014101.C	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	61,6410	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	Doplň. popis	Beton/železobeton								
4	014101.D	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	16,2490	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	Doplň. popis	Mat. s asf. pojivem								
5	014201.A	POPLATKY ZA ZEMNÍK	M3	12,4770	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	Doplň. popis	Ornice/řídící zemina								
6	02730.A	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	Doplň. popis	Opatření k ochraně stávajících IS, viz TZ.								
7	02741R.A	MOSTNÍ PROVIZORIUM KN 245	KPL	1,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	Doplň. popis	MP KN 245, včetně vložení a vyjmutí jeřábem, včetně inventurních úložných bloků, vložení i vyjmutí bude provedeno v k.č.1, viz příloha E 2.4.1, technický průkaz pro vložení MP 24,5 dle SZDC S5/2.								
	Celkem za 0	Všeobecné konstrukce a práce				0,000		0,00		0,00
	1	Zemní práce								
8	11120.A	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	40,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
9	11201.A	KÁČENÍ STROMŮ D K MENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	1,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
10	11313.A	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	0,1960	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
11	11332.A	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	23,1600	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
12	11353.A	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ	M	47,6000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
13	11372.A	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	16,0532	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
14	12273.A	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I	M3	73,6000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	Doplň. popis	Vč. odvozu na skládku								
15	12573.A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I	M3	12,4770	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00

16	13173.A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	1 302,6000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	<i>Doplň. popis</i>	Vč. odvozu na skládku								
17	17120.A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	1 376,2000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
18	17180.A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	346,4387	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	<i>Doplň. popis</i>	ŠD fr. 0-32								
19	17481.A	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	179,2500	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	<i>Doplň. popis</i>	ŠD fr. 0-32								
20	17581.A	OBŠYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,2366	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	<i>Doplň. popis</i>	Štěrky fr. 16-32								
21	17581.B	OBŠYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	10,2300	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	<i>Doplň. popis</i>	ŠP fr. 0-16								
22	18220.A	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	7,8000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
23	18230.A	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	4,6770	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
24	18241.A	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	241,0440	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
25	18247.A	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	482,0880	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	Celkem za 1	Zemní práce				0,000		0,00		0,00

2		Základy								
26	212625.A	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TR I	M	32,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	Doplň. popis	DN 100mm								
27	22694.A	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ	T	12,6360	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	Doplň. popis	Výplň bet. C8/10								
28	22695A.A	VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)	M2	110,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
29	227841.A	MIKROPILOTY KOMPLET D DO 200MM NA POVRCHU	M	95,5000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	Doplň. popis	Oc. tr. 89/10, oc. deska P20 - 200x200mm								
30	26124.A	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. II D DO 200MM	M	95,5000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
31	264228.A	VRTY PRO PILOTY TR. II D DO 600MM	M	108,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	Doplň. popis	Prům. 520 mm								
32	272325.A	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	62,6000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	Doplň. popis	C30/37 - XC4, XF3 ⁽¹⁾ (výztuž je vykázána v pol. 389365)								
Celkem za 2		Základy				0,000		0,00		0,00
3		Svislé konstrukce								
33	317325.A	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	16,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	Doplň. popis	C30/37 - XC4, XF4								
34	317365.A	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	2,0346	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00

35	333326.A	MOSTNÍ OPÉRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C40/50 (B50)	M3	41,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00
	Doplň. popis	C40/50 - XC4, XF4 (výztuž je vykázána v pol. 389365)							
36	342175.A	STĚNY A PŘÍČKY VÝPLŇ A ODDĚL. Z KOV. DÍLCŮ Z NEREZ OCELI	T	0,1112	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00
	Doplň. popis	Výplň zábradlí z tahovou vč. lemovacího profilu.							
37	348173.A	ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK. PONOREM S NÁTĚREM	KG	1 499,1200	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00
	Doplň. popis	PKO ŽSP+ONS 03, tl. min. 340 µm (vč. zinkování), odstín vrchního nátěru modrá DB 502, viz. Příloha E.2.7.							
38	38612.A	KOMPL. KONSTR. JÍMEK Z DÍLCŮ ZE ŽELBET	M3	4,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00

39	389326.A	MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTR ZE ŽELEZOBETONU DO C40/50 (B50)	M3	99,1000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	<i>Doplň. popis</i>	C40/50 - XC4, XF4								
40	389365.A	VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 1050S, B500B	T	28,3578	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	<i>Doplň. popis</i>									
	Celkem za 3	Svislé konstrukce				0,000		0,00		0,00
4	Vodorovné konstrukce									
41	451312.A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	24,4300	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	<i>Doplň. popis</i>	Podkladní beton C12/15,X0, viz příloha E.2.5.1., E.2.9.								
42	451315.A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	17,4411	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	<i>Doplň. popis</i>									
43	451324.A	PODKL. A VÝPLŇ. VRSTVY ZE ŽELEZOBET. DO C25/30 (B30)	M3	5,7632	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	<i>Doplň. popis</i>	Tvrdá ochrana SVI C25/30 - XC2, XF1 dle přílohy E.2.9.								

44	451324.B	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C25/30 (B30)	M3	9,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	<i>Doplň. popis</i>	C25/30								
45	451366.A	VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z KARI-SÍTÍ	T	0,5440	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
46	45157.A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	25,9740	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	<i>Doplň. popis</i>	ŠD fr. 0-64								
47	45157.B	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	0,2414	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	<i>Doplň. popis</i>	Štěr. fr. 16-32								
48	45212R1.A	PODKLAD KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON - DODÁVKA A MONTÁŽ	M3	9,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	<i>Doplň. popis</i>	Panely								
49	45212R1.B	PODKLAD KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON - DODÁVKA A MONTÁŽ	M3	9,4000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	<i>Doplň. popis</i>	Prefabrikované úložné bloky pro uložení mostního provizoria								
50	45212R2.A	PODKLAD KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M3	9,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
51	45212R2.B	PODKLAD KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M3	9,4000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
52	45860.A	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	585,7880	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
53	465512.A	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	23,2548	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
Celkem za 4		Vodorovné konstrukce				0,000		0,00		0,00
	5	Komunikace								
54	515000.A	KOLEJOVÉ LOŽE - ZPEVNĚNÍ PRYSKYŘIČÍ	M3	3,1574	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
55	56330.A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	32,4210	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	<i>Doplň. popis</i>	ŠD B fr. 0/63								
56	56330.B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	24,4965	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	<i>Doplň. popis</i>	ŠD A fr. 0/32								
57	572123.A	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	173,7350	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	<i>Doplň. popis</i>	PI-E max. 1,0 kg/m2								
58	572213.A	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	184,1600	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	<i>Doplň. popis</i>	PS-EP 0,20 kg/m2								
59	574A33.A	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	184,1600	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00

60	574E46.A	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	173,7350	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	<i>Doplň. popis</i>	ACP 16+								
61	582611.A	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LŮŽE Z KAM	M2	52,8300	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
62	58920.A	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	23,0600	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	<i>Doplň. popis</i>	Za horka								
Celkem za 5		Komunikace				0,00		0,00		0,00
7 Přidružená stavební výroba										
63	711111.A	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2	437,3820	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	<i>Doplň. popis</i>	Přípravná vrstva dle TNŽ 73 6280, min. 0,3 kg/m2, viz příloha E 2.9.								
64	711112.A	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	335,7270	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	<i>Doplň. popis</i>	Spodní stavba, vodotěsná vrstva včetně kotevního materiálu, AIP modifikované proti stékající vodě a zemní vlhkosti, plošné spojení s podkladem. Viz příloha E 2.9.								
65	711137.A	IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI VOL STĚK VODĚ Z PE FÓLII	M2	102,3000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	<i>Doplň. popis</i>	Těsnicí fólie tl. 2 mm. Viz příloha E 2.9.								
66	711412.A	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	101,6550	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	<i>Doplň. popis</i>	Mostovky, vodotěsná vrstva včetně separační a ochranné vrstvy a kotevního materiálu, AIP modifikované proti stékající vodě a zemní vlhkosti, plošné spojení s podkladem dle TNŽ 73 6280. Viz příloha E 2.9.								
67	71150.A	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU	M2	322,1190	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
	<i>Doplň. popis</i>	Měkká ochrana na svislých stěnách extrudovaným polystyrenem EPS tl. 50mm. Viz příloha E 2.9.								

68	711519.A	OCHRANA IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ TEXTILÍ	M2	322,1190	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00
	<i>Doplň. popis</i>	Měkká ochrana na svislých stěnách geotextilií min. 500g/m2, pevnosti v tahu min. 10 kN/m a odolnosti proti protlačení min. 4 kN. Viz příloha E.2.9.							
69	74C923.A	NEPŘÍMÉ UKOLEJNĚNÍ KONSTRUKCE VŠECH TYPŮ (VČETNĚ VÝZTUŽNÝCH DVOJIC) - 1 VODIČ	KUS	2,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00
Celkem za 7						0,000		0,00	0,00

8			Potrubí						
70	875332.A	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	22,8000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00
	<i>Doplň. popis</i>	HDPE DN 150 mm							
Celkem za 8			Potrubí			0,000		0,00	0,00

9			Ostatní konstrukce a práce						
71	9112A3.A	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	26,4900	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00
72	914132.A	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	18,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00
	<i>Doplň. popis</i>	Dopravné inženýrská opatření (kompletní, vč. sloupků a upevňovacích zařízení) - instalace.							
73	914132.B	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	5,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00
74	914133.A	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ	KUS	18,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00
	<i>Doplň. popis</i>	Dopravné inženýrská opatření - odstranění.							
75	914133.B	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ	KUS	7,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00
76	914139.A	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	2 160,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00
	<i>Doplň. popis</i>	Vč. údržby značek a zařízení po celou dobu výstavby, vč. náhrady poškozených či zničených kusů.							
77	914432.A	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	5,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00
	<i>Doplň. popis</i>	Dopravné inženýrská opatření (kompletní, vč. sloupků a upevňovacích zařízení) - instalace.							
78	914433.A	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ	KUS	5,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00
	<i>Doplň. popis</i>	Dopravné inženýrská opatření - odstranění.							
79	914439.A	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TR 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	600,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00
	<i>Doplň. popis</i>	Vč. údržby značek a zařízení po celou dobu výstavby, vč. náhrady poškozených či zničených kusů.							
80	914911.A	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00
81	914912.A	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00
82	914913.A	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ	KUS	3,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00
83	916132.A	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00
	<i>Doplň. popis</i>	Dopravné inženýrská opatření (kompletní, vč. sloupků a upevňovacích zařízení) - instalace.							
84	916133.A	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ	KUS	2,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00
	<i>Doplň. popis</i>	Dopravné inženýrská opatření - odstranění.							
85	916139.A	DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ	KSDEN	240,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00
	<i>Doplň. popis</i>	Vč. údržby značek a zařízení po celou dobu výstavby, vč. náhrady poškozených či zničených kusů.							
86	916322.A	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TR 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	4,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00
	<i>Doplň. popis</i>	Dopravné inženýrská opatření (kompletní, vč. sloupků a upevňovacích zařízení) - instalace.							
87	916323.A	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TR 2 - DEMONTÁŽ	KUS	4,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00
	<i>Doplň. popis</i>	Dopravné inženýrská opatření - odstranění.							
88	916329.A	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TR 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	480,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00
	<i>Doplň. popis</i>	Vč. údržby značek a zařízení po celou dobu výstavby, vč. náhrady poškozených či zničených kusů.							
89	917212.A	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	24,7000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00
	<i>Doplň. popis</i>	Do bet. lože C20/25n - XF3							
90	917424.A	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	64,5000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00
	<i>Doplň. popis</i>	Do bet. lože C20/25n - XF3							
91	919111.A	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	23,0600	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00
92	91914.A	ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ	M2	2,3000	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00
93	91916.A	ŘEZÁNÍ KAMENNÝCH KONSTRUKCÍ	M2	20,7040	0,000000	0,000000	0,00	0,00	0,00

94	96613.A	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	252,2010	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
95	96616.A	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	61,6406	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
96	96618.A	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH <i>Doplň. popis</i> Odvoz na zpevněnou plochu do stanice ŽST Karlovy Vary u boční rampy koleje 10A (po skončení související stavby „Modernizace ŽST Karlovy Vary – staniční část“ se bude jednat o kolej 8A, kde bude konstrukce předána SŽDC, OR Ůstí n/L.	T	10,0000	0,000000	0,000000	0,00	0,00		0,00
Celkem za 9		Ostatní konstrukce a práce				0,000		0,00		0,00

M2	96,3	0,00
mJ dle JKSO	počet mJ	objektový ukazatel

	Typ řádku	Kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
	12	13	14	15
	S			
	P	2017_OTSKP	zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce.	z pol. 11332: 23,16m3=23,1600 [A]m3 z pol. 12273: 73,6m3=73,6000 [B]m3 z pol. 13173: 1302,6m3=1 302,6000 [C]m3 A+B+C=1 399,3600 [D]m3
	P	2017_OTSKP	zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce.	z pol. 11353: 47,6m³0,015m²=0,7140 [A]m3 z pol. 96613: 252,201m3=252,2010 [B]m3 A+B=252,9150 [C]m3
	P	2017_OTSKP	zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce.	z pol. 96616: 61,641m3=61,6410 [A]m3
	P	2017_OTSKP	zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce.	z pol. 11313: 0,196m3=0,1960 [A]m3 z pol. 11372: 16,053m3=16,0530 [B]m3 A+B=16,2490 [C]m3
	P	2017_OTSKP	zahrnuje veškeré poplatky majitelé zemniku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvírkou zemniku)	pro pol. 18220: 7,8m3=7,8000 [A]m3 pro pol. 18230: 4,677m3=4,6770 [B]m3 A+B=12,4770 [C]m3
	P	2017_OTSKP	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednateltem požadovanými zařízeními	
	P	2017_OTSKP	Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednateltem požadovanými zařízeními, zejména vložení a výmuty jednoho mostního provizoria K0245 včetně inventurních prefabrikovaných betonových opěr, viz příloha č. E2.4.1.1 až E2.4.1.3, včetně nájemného, dopravy, montáže a dalších souvisejících činností, technický průkaz pro vložení MP 24,5 dle SŽDC SS/2.	

S				
P	2017_OTSKP	odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování		odhad: 40m2=40,0000 [A]m2
P	2017_OTSKP	Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vyřhnaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vyřhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásep jam po pařezích		1ks=1,0000 [A]ks
P	2017_OTSKP	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje 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).		stávající chodník: 7m*1,4m2/0,04m=0,1960 [A]m3
P	2017_OTSKP	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje 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).		podklad stáv. voz. (mimo výkopy pro most): (5,6m*4,5m+52m2)*0,3m=23,1600 [A]m3
P	2017_OTSKP	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).		7,2m+14,2m+10,5m+15,7m=47,6000 [A]m
P	2017_OTSKP	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje 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).		stávající vozovka, z přílohy úprava komunikace - situace: (2,755m2+7,67m2)/0,04m+(2,755m2+7,67m2)/0,09m+163,31m2*0,09m=16,0532 [A]m3
P	2017_OTSKP	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávký nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stisněných prostorech a pod. - příplatek za lepkost - 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 - vyřhování a nošení výkopku - svahování a přesahy, svaňu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávkou odstranění kořenů a napadavek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (výma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavice na svazích, není-li pro tyto práce zřizena samostatná položka - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávký (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**		zazubení stávajících svahových kuželů pro provázání stávající a nové části: 4,6m*4m*4m=73,6000 [A]m3
P	2017_OTSKP	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávký nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stisněných prostorech a pod. - příplatek za lepkost - 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 - vyřhování a nošení výkopku - ruční výkopávkou odstranění kořenů a napadavek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (výma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávký (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvírkou zemniku - poplatek za materiál ze zemniku (zemina, ornice)		pro pol. 18220: 7,8m3=7,8000 [A]m3 pro pol. 18230: 4,677m3=4,6770 [B]m3 A+B=12,4770 [C]m3

P	2017_OTSKP	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopkyvky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - berání vody vč. čerpacích (m.jm) potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vyřezávání a nošení výkopku - svahování a přesvah: svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napadlévek - poštění, vzepření a rozepření vč. přeřezávání (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	(135,5m2-35,3m2 (odměřeno z podélného řezu))*13m=1 302,6000 [A]m3
P	2017_OTSKP	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření uložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - zřízení ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování uložště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí uložště a v uložšti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	<p>z pol. 12273: 73,6m3=73,6000 [A]m3</p> <p>z pol. 13173: 1302,6m3=1 302,6000 [B]m3</p> <p>A+B=1 376,2000 [C]m3</p>
P	2017_OTSKP	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (náspového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vřícením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření uložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování uložště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí uložště a v uložšti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	<p>ZKPP: ((0,32m*10,775m-0,21m*10,775m/2)+(0,5m*10,775m-0,32m*10,775m/2))/2 (průměrná plocha v příčném řezu))*12,935m*12,84m)=77,0689 [A]m3</p> <p>kužely před základem: (1,5+1,2)*13,9=37,5300 [B]m3</p> <p>kužely: 1/3*3,14*7,8m*7,8m*4,5m*1/4+1/3*3,14*7,5m*7,5m*4,5m*1/4+1/3*3,14*7,3m*7,3m*4,3m*1/4+1/3*3,14*5,7m*5,7m*4m*1/4=231,8398 [C]m3</p> <p>A+B+C=346,4387 [D]m3</p>
P	2017_OTSKP	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vřícením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření uložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování uložště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí uložště a v uložšti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	<p>zásepy provizoria, viz část E.2, příl. 4.1.2: 6,5m2*5,5m+6,6m2*5,5m+4*19m3 (kužely)=148,0500 [A]m3</p> <p>zásepy základů: (1,3m2+1,1m2)*13m=31,2000 [B]m3</p> <p>A+B=179,2500 [C]m3</p>
P	2017_OTSKP	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vřícením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření uložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování uložště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí uložště a v uložšti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	obzyp drenážních trub: 2*0,013m2*9,1m=0,2366 [A]m3
P	2017_OTSKP	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vřícením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření uložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování uložště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí uložště a v uložšti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	odvodnění rubu nosné konstrukce a křídél - ochranná vrstva pro fólii: 2*5,5m*9,3m*0,1m=10,2300 [B]m3
P	2017_OTSKP	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné přemístění omnice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření omnice v předepsané tloušťce ve svahu ples 1:5 	svahy (mimo odlážděný prostor): 6,5m*3m*0,1m*4=7,8000 [A]m3
P	2017_OTSKP	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné přemístění omnice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření omnice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 	z části E.2, příl. 8.1: (10,16m2+8m2+24,16m2+4,45m2)/0,1m=4,6770 [A]m3
P	2017_OTSKP	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	<p>z pol. 18220: 7,8m3/30,1m=78,0000 [A]m2</p> <p>z pol. 18230: 4,677m3/30,1m=46,7700 [B]m2</p> <p>z pol. 466921: 116,274m2=116,2740 [C]m2</p> <p>A+B+C=241,0440 [D]m2</p>
P	2017_OTSKP	Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu	z pol. 18241: 241,044m2*2=482,0880 [A]m2

S			
P	2017_OTSKP	<p>Položka platí pro kompletní konstrukce tratí a zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásep trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásep - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zastřešením do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výroky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie 	odvodnění zemní pláně: 32m=32,0000 [A]m
P	2017_OTSKP	položka zahrnuje opatření ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zabírání a jejich odstranění. Ocelová převládka se započítá do výsledné hmotnosti.	z části E.2, příl. 4.2.1 - výkopy, pažení - 1. fáze - půdorys: 108m ⁰ ,1177m=12,6360 [A]t
P	2017_OTSKP	položka zahrnuje osazení paží bez ohledu na druh, jejich opatření a jejich odstranění	z části E.2, příl. 4.2.1 - výkopy, pažení - 1. fáze - půdorys: 110m ² =110,0000 [A]m ²
P	2017_OTSKP	Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrtu (vedou se v položce 261 nebo 266).	z části E.2, příl. 4.1.1 - mostní provizorium - dispozice - půdorys: 5*9,53m+5*9,57m=95,5000 [A]m
P	2017_OTSKP	položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtacích souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	z části E.2, příl. 4.1.1 - mostní provizorium - dispozice - půdorys: 5*9,53m+5*9,57m=95,5000 [A]m
P	2017_OTSKP	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, výtlačení vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opatření - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku - nevyskytuje se hluché vrtání 	pro záporny, z části E.2, příl. 4.2.1 - výkopy, pažení - 1. fáze - půdorys: 108m=108,0000 [A]m
P	2017_OTSKP	<ul style="list-style-type: none"> - dodání 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 odbedňovacích a odsukovacích 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, nátlků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - 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, 	z části E.2, příl. 5.1 - nosná konstrukce - výkres tvaru; základy: 31,6m ³ +31m ³ =62,6000 [A]m ³
S			
P	2017_OTSKP	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání 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 odbedňovacích a odsukovacích 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, nátlků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - 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 	z části E.2, příl. 6.1 - tvar říms: římsa vpravo: 8,0m ³ =8,0000 [A]m ³ římsa vlevo: 8,0m ³ =8,0000 [B]m ³ A+B=16,0000 [C]m ³
P	2017_OTSKP	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armatúr) 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 antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	z části E.2, příl. 6.2 - výztuž říms: 2,0346t=2,0346 [A]t

P	2017_OTSKP	<ul style="list-style-type: none"> - dodání 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, vloček, opracování, očištění a ošetření,□ - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou díle 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, nářtů, a sedel,□ - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,□ - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,□ - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případné vyspravení,□ - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,□ - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,□ - nářtů 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 	z části E.2, příl. 5.1 - nosná konstrukce - výkres tvaru; kfřída: 20,5m3+20,5m3=41,0000 [A]m3
P	2017_OTSKP	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření uložných ploch, - zednické výpomocy pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané příslušnými specifikacemi k příslušnému dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.) - 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, vloček, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čističní konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypů, otlaceniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nářtů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo části konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podtlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelečních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvážení korozi ochrany konstrukce 	z části E.2, příl. 7 - zábradlí: 0,11117=0,1112 [A]t
P	2017_OTSKP	<ul style="list-style-type: none"> - 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, vloček, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čističní konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypů, otlaceniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nářtů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo části konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podtlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelečních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvážení spojovací prostředky, rozebratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. 	z části E.2, příl. 7 - zábradlí: 1499,12kg=1 499,1200 [A]kg
P	2017_OTSKP	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,□ - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,□ - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,□ - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,□ - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,□ - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,□ - očištění a ošetření uložných ploch,□ - zednické výpomocy pro montáž dílců,□ - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,□ - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,□ - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,□ - další práce dané příslušnými specifikacemi k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). 	vysychací jímky na svahových kuzelech pro zasakování úkapu z drenážních trubek, DN 800, hl. 0,8m, vč. mříže: 4ks=4,0000 [A]ks

	P	2017_OTSKP	<ul style="list-style-type: none"> - dodání 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, vlozek, opracování, očištění a ošetření,[] - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou die požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukovacích 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 kotveních čel, kapes, nátlků, a sedel,[] - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,[] - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,[] - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,[] - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,[] - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotveních 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 	z části E.2, příl. 5.1 - nosná konstrukce - výkres tvaru; rám: 50,1m3+49m3=99,1000 [A]m3
	P	2017_OTSKP	<p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uloženími,[]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakosů) 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, kotveních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,[] - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,[] - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),[] - povrchovou antikorozní úpravu výztuže,[] - separao výztuže,[] - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,[] - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	<p>z části E.2, příl. 5.2.1.4 - nosná konstrukce vpravo - výkres výztuže: 14,3112=14,3112 [A]t</p> <p>z části E.2, příl. 5.2.2.4 - nosná konstrukce vlevo - výkres výztuže: 14,0466=14,0466 [B]t</p> <p>A+B=28,3578 [C]t</p>
S				
	P	2017_OTSKP	<ul style="list-style-type: none"> - dodání 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, vlozek, opracování, očištění a ošetření,[] - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou die požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukovacích 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 kotveních čel, kapes, nátlků, a sedel,[] - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,[] - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,[] - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,[] - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,[] - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotveních 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>z části E.2, příl. 5.1 - nosná konstrukce - výkres tvaru; podkladní beton: 7,1m3+7,1m3=14,2000 [A]m3</p> <p>odvodnění rubu nosné konstrukce a křídél - podkladní vrstva pro tlolí: 2'5,5m'9,3m'0,1m=10,2300 [B]m3</p> <p>A+B=24,4300 [C]m3</p>
	P	2017_OTSKP	<ul style="list-style-type: none"> - dodání 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, vlozek, opracování, očištění a ošetření,[] - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou die požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukovacích 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 kotveních čel, kapes, nátlků, a sedel,[] - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,[] - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,[] - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,[] - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,[] - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotveních 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 	podklad pod dlažbu z lom. kam, viz pol. 465512: 116,2742m2*0,15m=17,4411 [A]m3
	P	2017_OTSKP	<ul style="list-style-type: none"> - dodání 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, vlozek, opracování, očištění a ošetření,[] - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou die požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukovacích 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 kotveních čel, kapes, nátlků, a sedel,[] - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,[] - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,[] - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,[] - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,[] - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotveních 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 	tvrdá ochrana izolace: (9m*(10,775m+2'0,26m (vč. přetažení na římsy))+4'*(0,31m+0,32m)*5,4m (římsy na křídlech))*0,05m=5,7632 [A]m3

P	2017_OTSKP	<ul style="list-style-type: none"> - dodání 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 díle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích 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 kotvení čel, kapes, nářtů, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotvení prvků a doplňkových konstrukcí, - nářeží zabraňující soudržnosti 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 	deska pro zakotvení mikropilot: 2*3m*5m*0,3m=9,0000 [A]m3
P	2017_OTSKP	<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 - 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 - povrchovou antikorozi úprav výztuže - separaci výztuže 	<p>pro desky pro zakotvení mikropilot, síť 6/100/100: 2*3m*5m*2*1,1 (přesahy)*0,00444/m2=0,2930 [A]t</p> <p>pro tvrdou ochranu izolace, síť 4/100/100: (9m*10,775m+2*0,26m (vč. přetažení na římsy))*4*(0,31m+0,32m)*5,4m (římsy na křídlech))*1,1 (přesahy)*0,00198/m2=0,2510 [B]t</p> <p>A+B=0,5440 [C]t</p>
P	2017_OTSKP	položka zahrnuje dodávku přeedsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	pod základy: 2*3,7m*0,3m*11,7m=25,9740 [A]m3
P	2017_OTSKP	položka zahrnuje dodávku přeedsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	ve vysychacích jímkách: 3,14*0,31m*2*0,2m*4=0,2414 [A]m3
P	2017_OTSKP	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - očištění a ošetření uložných ploch, - zednické výpomoci pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případné specifikací k příslušnému prefabrik. dílcí (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). 	pro uložení mostního provizoria: 2*3m*5m*0,3m=9,0000 [A]m3
P	2017_OTSKP	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - očištění a ošetření uložných ploch, - zednické výpomoci pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případné specifikací k příslušnému prefabrik. dílcí (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). 	2*4,7m*9,4000 [A]m3
P	2017_OTSKP	položka zahrnuje: - demontáž a odstranění konstrukce - odvoz na přeedsané místo	z pol. 45212R1.A: 9m3=9,0000 [A]m3
P	2017_OTSKP	položka zahrnuje: - demontáž a odstranění konstrukce - odvoz na přeedsané místo	z pol. 45212R1.B: 2*4,7m3=9,4000 [A]m3
P	2017_OTSKP	položka zahrnuje: - dodávku mezerovitého betonu přeedsané kvality a zásep se zhutněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy	přechodové klíny + dosypání oblasti uložení mostního provizoria (odměřeno z dwg): 2*26m2*5,4m+2*(26m2+8m2)*5,3m +2*2,7m*1,4m*0,8m (vykrojení v základu) -41m3 (objem křidel z přílohy č. 5.1) -2*10,23m3 (objem podkladu a obsypu těsnící fólie z pol. 451312 a 17581)=585,7880 [A]m3
P	2017_OTSKP	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty přeedsané kvality a přeedsané tloušťce - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do přeedsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vyžaduje se samostatné položkami SD 45 	svahy kuželů: 3,14*5,8m*7m/4*3 + 3,14*4,7m*5,6m/4=116,2742 [A]m2 A*0,2m=23,2548 [B]m3

S			
P	2017_ŽS	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré práce a materiál obsažený v názvu položky <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> X <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měrnou jednotkou je m3 prolévaného kolejevého lože.</p>	0,35m*0,35m*(12,935m+12,84m (na délku ZKPP))=3,1574 [A]m3
P	2017_OTSKP	<ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva přeedsané kvality a zmlitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v přeedsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 	<p>konstrukce silnice, z části E.2, příl. 8.1: 163,31m2*0,15m=24,4965 [A]m3</p> <p>konstrukce chodníku a bezpečnostního odstupu, z části E.2, příl. 8.1: (46,44m2+6,39m2)*0,15m=7,9245 [B]m3</p> <p>A+B=32,4210 [C]m3</p>
P	2017_OTSKP	<ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva přeedsané kvality a zmlitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v přeedsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 	konstrukce silnice, z části E.2, příl. 8.1: 163,31m2*0,15m=24,4965 [A]m3
P	2017_OTSKP	<ul style="list-style-type: none"> - dodání všech přeedsaných materiálů pro postřiky v přeedsaném množství - provedení díle přeedsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	konstrukce silnice, z části E.2, příl. 8.1: 163,31m2+5,51m2/2+15,34m2/2=173,7350 [A]m2
P	2017_OTSKP	<ul style="list-style-type: none"> - dodání všech přeedsaných materiálů pro postřiky v přeedsaném množství - provedení díle přeedsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	konstrukce silnice, z části E.2, příl. 8.1: 163,31m2+5,51m2+15,34m2=184,1600 [A]m2
P	2017_OTSKP	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi díle přeedsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v přeedsané 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, vpusť, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod. 	konstrukce silnice, z části E.2, příl. 8.1: 163,31m2+5,51m2+15,34m2=184,1600 [A]m2

P		2017_OTSKP	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava 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. 	konstrukce silnice, z části E 2, příl. 8.1: 163,31m2+5,51m2/2+15,34m2/2=173,7350 [A]m2
P		2017_OTSKP	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úprava napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	konstrukce chodníku a bezpečnostního odstupu, z části E 2, příl. 8.1: 46,44m2+6,39m2=52,8300 [A]m2
P		2017_OTSKP	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem 	těsnění napojení mezi stávající a novou vozovkou po položení ACO: 5,5m+1m+11,68m+3,88m+1m=23,0600 [A]m

S				
P		2017_OTSKP	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet, soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilií 	<p>základy:</p> <p>svislé plochy: 2*(0,8m*(11,7m+3,7m+4m+1,4m+3,7m+1,4m+4m+3,7m))=53,7600 [A]m2</p> <p>vodorovné plochy: 2*(0,9m*11,7m+2*2,8m*0,5m+2*2,3m*2,53m+0,9m*3,7m)=56,5960 [B]m2</p> <p>NK:</p> <p>horní vodorovná plocha: 9m*(10,775m+2*0,26m (vč. přetažení na římsy))=101,6550 [C]m2</p> <p>rubové svislé plochy (mezi křídly): 2*4,515m*(10m+8,8m)/2=84,8820 [D]m2</p> <p>vnitřní a čelní svislé zasypané plochy: 2*0,6m*10,7m+4*0,8m*0,5m=14,4400 [E]m2</p> <p>křídla:</p> <p>rub: 4*15m2 (odměřeno z dwg)=60,0000 [F]m2</p> <p>krajní svislé plochy: 4*(0,6m+3,7m+1,6m)*(0,35m+0,965m)/2=15,5170 [G]m2</p> <p>lícni zasypané plochy: 4*7,8m2 (odměřeno z dwg)=31,2000 [H]m2</p> <p>římsy na křídlech:</p> <p>4*(0,31m+0,32m+0,265m)*5,4m=19,3320 [I]m2</p> <p>A+B+C+D+E+F+G+H+I=437,3820 [J]m2</p>
P		2017_OTSKP	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu, pomocného materiálu pro kotvení izolačních pásů, ukončovací lišta z nerezové oceli 1.4301 rozměrš 40/4 mm, kotvení prvky nerez A2 dle TNŽ 73 6280, čl.4.7.8. - 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 spar a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilií 	<p>základy:</p> <p>svislé plochy: 2*(0,8m*(11,7m+3,7m+4m+1,4m+3,7m+1,4m+4m+3,7m))=53,7600 [A]m2</p> <p>vodorovné plochy: 2*(0,9m*11,7m+2*2,8m*0,5m+2*2,3m*2,53m+0,9m*3,7m)=56,5960 [B]m2</p> <p>NK:</p> <p>rubové svislé plochy (mezi křídly): 2*4,515m*(10m+8,8m)/2=84,8820 [C]m2</p> <p>vnitřní a čelní svislé zasypané plochy: 2*0,6m*10,7m+4*0,8m*0,5m=14,4400 [D]m2</p> <p>křídla:</p> <p>rub: 4*15m2 (odměřeno z dwg)=60,0000 [E]m2</p> <p>krajní svislé plochy: 4*(0,6m+3,7m+1,6m)*(0,35m+0,965m)/2=15,5170 [F]m2</p> <p>lícni zasypané plochy: 4*7,8m2 (odměřeno z dwg)=31,2000 [G]m2</p> <p>římsy na křídlech:</p> <p>4*(0,31m+0,32m+0,265m)*5,4m=19,3320 [H]m2</p> <p>A+B+C+D+E+F+G+H=335,7270 [I]m2</p>
P		2017_OTSKP	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet, soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilií 	odvodnění rubu nosné konstrukce a křídla: 2*5,5m*9,3m=102,3000 [A]m2
P		2017_OTSKP	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu, materiálu pro ochrannou vrstvu separační PE folie, geotextilie 300g/m2, pomocného materiálu pro kotvení izolačních pásů, ukončovací lišta z nerezové oceli 1.4301 rozměrš 40/4 mm, kotvení prvky nerez A2 dle TNŽ 73 6280, čl.4.7.8. - 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 spar a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton. <p>V této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory).</p>	horní plocha NK: 9m*(10,775m+2*0,26m (vč. přetažení na římsy))=101,6550 [A]m2
P		2017_OTSKP	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace 	<p>základy:</p> <p>svislé plochy: 2*(0,8m*(11,7m+3,7m+4m+1,4m+3,7m+1,4m+4m+3,7m))=53,7600 [A]m2</p> <p>vodorovné plochy: 2*(0,9m*11,7m+2*2,8m*0,5m+2*2,3m*2,53m+0,9m*3,7m)=56,5960 [B]m2</p> <p>NK:</p> <p>rubové svislé plochy (mezi křídly): 2*4,515m*(10m+8,8m)/2=84,8820 [C]m2</p> <p>vnitřní a čelní svislé zasypané plochy: 2*0,6m*10,7m+4*0,8m*0,5m=14,4400 [D]m2</p> <p>křídla:</p> <p>rub: 4*15m2 (odměřeno z dwg)=60,0000 [E]m2</p> <p>krajní svislé plochy: 4*(0,6m+3,7m+1,6m)*(0,35m+0,965m)/2=15,5170 [F]m2</p> <p>lícni zasypané plochy: 4*7,8m2 (odměřeno z dwg)=31,2000 [G]m2</p> <p>římsy na křídlech:</p> <p>4*0,265m*5,4m=5,7240 [H]m2</p> <p>A+B+C+D+E+F+G+H=322,1190 [I]m2</p>

P	2017_OTSKP	položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	základy: svislé plochy: 2*(0,8m*(11,7m+3,7m+4m+1,4m+3,7m+1,4m+4m+3,7m))=53,7600 [A]m2 vodorovné plochy: 2*(0,8m*11,7m+2*2,8m*0,5m+2*2,3m*2,53m+0,9m*3,7m)=56,5960 [B]m2 NK: rubové svislé plochy (mezi křídly): 2*4,515m*(10m+8,8m)/2=84,8820 [C]m2 vnitřní a čelní svislé zasypané plochy: 2*0,6m*10,7m+4*0,8m*0,5m=14,4400 [D]m2 křídla: rub: 4*15m2 (odměřeno z dwg)=60,0000 [E]m2 krajní svislé plochy: 4*(0,6m+3,7m+1,6m)*(0,35m+0,965m)/2=15,5170 [F]m2 lícní zasypané plochy: 4*7,8m2 (odměřeno z dwg)=31,2000 [G]m2 římasy na křídlech: 4*0,265m*5,4m=5,7240 [H]m2 A+B+C+D+E+F+G+H=322,1190 [I]m2
P	2017_ŽS	1. Položka obsahuje: - všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikoroze ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů - cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	ukolejení zábradlí: 2ks=2,0000 [A]ks

S			
P	2017_OTSKP	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěšených a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladů a podpěr, očištění a ošetření podkladů 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 zasklení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaostění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výstři - ochrana potrubí nátěrem (vč. úprav povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapážením i nezapážením a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	odvodnění rubu NK: 2*11,4m=22,8000 [A]m

S			
P	2017_OTSKP	položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	odstranění stávajícího zábradlí: 2*13,245m=26,4900 [A]m
P	2017_OTSKP	položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	B1: 2ks=2,0000 [A]ks IS11c: 14ks=14,0000 [B]ks IP10a: 1ks=1,0000 [C]ks IP10b: 1ks=1,0000 [D]ks A+B+C+D=18,0000 [E]ks
P	2017_OTSKP	položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	opětovné osazení vyzískaných SDZ 2x B16 na nové sloupky před most, 1x B4 před most ze strany od ulice U Trati a 1x P2+E2b před most ze strany od ulice Frčovy: 5ks=5,0000 [A]ks
P	2017_OTSKP	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	z pol. 914132: 18ks=18,0000 [A]ks
P	2017_OTSKP	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	stávající SDZ 2x B16, B4+P7, P2+ E2b a P8 (z toho 2x B16, B4, P2+E2b budou použity zpět na stavbě): 7ks=7,0000 [A]ks
P	2017_OTSKP	položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	z pol. 914132: 18ks*120dnů=2 160,0000 [A]ksden
P	2017_OTSKP	položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	IS11a: 5ks=5,0000 [A]ks
P	2017_OTSKP	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	z pol. 914432: 5ks=5,0000 [A]ks
P	2017_OTSKP	položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	z pol. 914432: 5ks*120dnů=600,0000 [A]ksden
P	2017_OTSKP	položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení udržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	pro nové umístění původních B16: 2ks=2,0000 [A]ks
P	2017_OTSKP	položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení (betonová patka, zemní práce) a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení	opětovné osazení vyzískaných sloupků: 2ks=2,0000 [A]ks
P	2017_OTSKP	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	sloupky stávajícího SDZ (2 sloupky budou použity zpět na stavbě): 3ks=3,0000 [A]ks
P	2017_OTSKP	položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - udržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	2ks=2,0000 [A]ks
P	2017_OTSKP	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	z pol. 916132: 2ks=2,0000 [A]ks
P	2017_OTSKP	položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	z pol. 916132: 2ks*120dnů=240,0000 [A]ksden
P	2017_OTSKP	položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - udržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	4ks=4,0000 [A]ks
P	2017_OTSKP	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	z pol. 916322: 4ks=4,0000 [A]ks
P	2017_OTSKP	položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	z pol. 916322: 4ks*120dnů=480,0000 [A]ksden
P	2017_OTSKP	Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	z části E.2, příl. 8.1: 6,8m+5,4m+5,7m+6,8m=24,7000 [A]m
P	2017_OTSKP	Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	z části E.2, příl. 8.1: 27,4m+37,1m=64,5000 [A]m
P	2017_OTSKP	položka zahrnuje ležání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	profilnutní spáry pro těsnění napojení mezi stávající a novou vozovkou po položení ACO: 5,5m+1m+11,68m+3,88m+1m=23,0600 [A]m
P	2017_OTSKP	položka zahrnuje ležání železobetonových konstrukcí bez ohledu na tloušťku, včetně spotřeby vody	rozdělení (ložných prahů, odměřeno z dwg, část E.2, příl. 4.2.2 - výkopy, pažení - 1. fáze - řezy : 1,15m2*2=2,3000 [A]m2
P	2017_OTSKP	položka zahrnuje ležání kamenných konstrukcí bez ohledu na tloušťku, včetně spotřeby vody	rozdělení opěr: 1,6m*(5,2m+1,27m)*2=20,7040 [A]m2

P	2017_OTSKP	<p>položka zahrnuje: □</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 01411** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 	<p>odměřeno z dwg - výkopy, pažení:</p> <p>opěry: 17,2m² (púdorys) 3,54m²=121,7760 [A]m³</p> <p>křídla: 17m² (pohled) 1m (prům.š.) 2+14,5m² 1m²=63,0000 [B]m³</p> <p>základy: 3m² 17m+2,25m² 7,3m=67,4250 [C]m³</p> <p>A+B+C=252,2010 [D]m³</p>
P	2017_OTSKP	<p>položka zahrnuje: □</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 01411** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 	<p>uložné prahy, odměřeno z dwg, část E.2, příl. 4.2.2 - výkopy, pažení - 1. fáze - řezy : 1,15m² 10m²=23,0000 [A]m²</p> <p>římasy na křídlech: 0,54m² (7,4m+6,8m) 2=15,3360 [B]m³</p> <p>římasy na NK: 0,54m² 13,245m²=14,3046 [C]m³</p> <p>deska pro zakotvení mikroplot (z pol. 451324): 2*3m*5m 0,3m=9,0000 [D]m³</p> <p>A+B+C+D=61,6406 [E]m³</p>
P	2017_OTSKP	<p>položka zahrnuje: □</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 01411** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 	<p>stávající nosná konstrukce, z TZ: 5t+5t=10,0000 [A]</p>