

DODATEK Č. 1 KE SMLOUVĚ O DÍLO

III/3844 BRNO, BALTISBERGROVA ZATÁČKA, MOST 3844-1..1

OBJEDNATEL

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

sídlem Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 Brno
zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně
zastoupená Bc. Romanem Hanákem, ředitelem

IČO: 709 32 581
sp. zn. Pr 287

a

ZHOTOVITEL

PORR a. s.

sídlem Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10
zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze,
Úsek: **PORR a.s., Dopravní a inženýrské stavby, Oblast Morava**
zastoupená [REDACTED], úsek Dopravních staveb PORR a.s., Oblast Morava a
[REDACTED], úsek Dopravních staveb PORR a.s., Oblast Morava

IČO: 43005560
sp. zn. B 1006

(společně na základě plných mocí)

ve smluvních věcech oprávněn jednat [REDACTED]

I.

Objednatel a zhotovitel se v souladu s XVI. odst. 6. smlouvy o dílo ze dne 8. 6. 2022 (dále jen „smlouva“) dohodli na tomto dodatku č. 1.

Zdůvodnění:

- Na základě geodetického zaměření došlo k upřesnění výměr oproti zadávací dokumentaci. V rámci napojení nové vozovky na stávající stav komunikace bylo nutné provést úpravu obrusné vrstvy tak, aby plynule navazovala - z tohoto důvodu vzniklo navýšení množství asfaltového betonu oproti zadávací dokumentaci. Rovněž bylo nutné navázat i silniční svodidlo na stávající stav, a tím došlo k navýšení délky oproti zadávací dokumentaci. Některé stavební práce nebyly požadovány v celkovém množství dle výkazu výměr.
- Některé položky byly upraveny dle realizační dokumentace stavby a geodetického zaměření. Při vykopových pracích byly zjištěny širší opěry a mostní křídla oproti předpokladu zadávací dokumentace, proto došlo k navýšení množství betonu spádové desky a mostních křídel. Po otrýskání povrchu opěr a křídel tlakovou vodou bylo projektantem stavby rozhodnuto, že místo reprofilované sanace bude provedena kotvená sanace. Z důvodu neproveditelného vrtání otvorů skrz mostní křídla pro vyvedení drenáže, byla drenáž vedena kolem mostních křídel, které musely být izolovány a poté zasypány mezerovitým betonem. Některé stavební práce byly upraveny na základě skutečnosti a nebyly požadovány v celkovém množství dle výkazu výměr.

II.

Obě smluvní strany se tímto dodatkem č. 1 dohodly na změně čl. VII. odst. 1. smlouvy, který se mění a nově zní:

VII. CENA DÍLA

1. Cena díla:

CENA DÍLA BEZ DPH

8.693.902,85 Kč

III.

Ostatní ujednání smlouvy zůstávají v platnosti.

Dodatek č. 1, který je nedílnou součástí smlouvy, je sepsán ve 2 vyhotoveních, z nichž každé má platnost prvopisu a každá ze smluvních stran obdrží 1 vyhotovení.

Tento dodatek č. 1 je uzavřen dnem podpisu druhou smluvní stranou a účinný dnem zveřejnění v registru smluv.

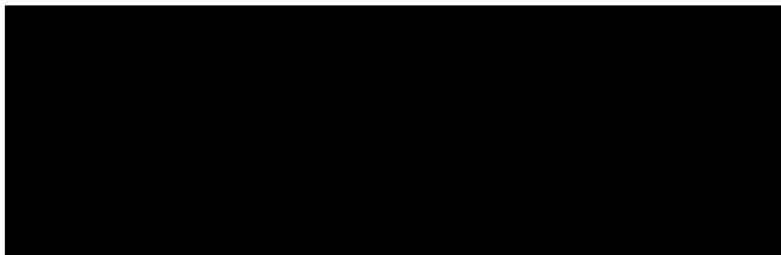
Dodatek č. 1 podléhá uveřejnění v registru smluv dle zákona č.340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění. Smluvní strany se dohodly, že zveřejnění dodatku č. 1 zajistí objednatel.

Nedílnou součástí tohoto dodatku je Příloha č. 1 – Vyčíslené vícepráce a méněpráce.

V Brně, dne

V Brně, dne

05-12-2022



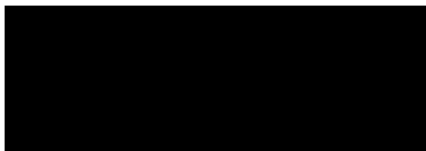
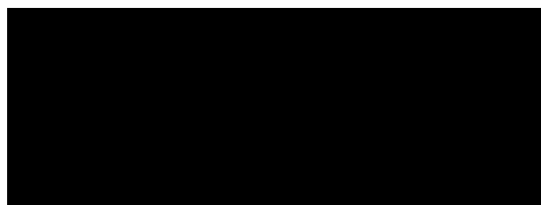
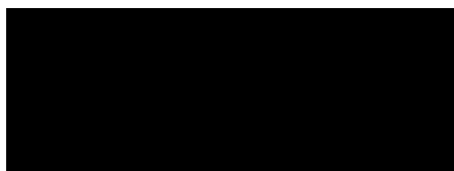
PORR a.s.



Bc. Roman Hanák

ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje



Projekt : III/3844 Brno, Baltisbergrova zatáčka, most 3844-1..1

Objekt	Popis	Rozpočet dle SOD bez DPH	Dodatek č.1			Nový rozpočet bez DPH
			VCP	TDKI	MNP	
SO 101	Sil. III/3844 Stará dálnice, větev křižovatky	3 455 961,18				
SO 201	Most 3844-1	4 017 530,61	23 591,73		-2 260,26	3 477 292,65
			932 306,69		-245 185,31	4 704 651,99
Stavba celkem - stavební náklady celkem		7 473 491,79	955 898,42	-247 445,57		8 181 944,64

Popis	Rozpočet dle SOD bez DPH	TDKI			Nový rozpočet bez DPH
		VCP	TDKI	MNP	
Ostatní náklady	377 071,01		0,00	0,00	377 071,01
Vedlejší náklady	134 887,20		0,00	0,00	134 887,20
Ostatní a vedlejší náklady celkem	511 958,21		0,00	0,00	511 958,21

Rekapitulace stavby souhrn	Rozpočet dle SOD bez DPH	TDKI			Nový rozpočet bez DPH
		VCP	TDKI	MNP	
Finanční náklady projektu celkem	7 985 450,00	955 898,42	-247 445,57		8 693 902,85



III/3844 Brno, Baltisbergova zátáčka, most 3844-1

SO 101 Sil. III/3844 Stará dálnice, větev křižovatky

5		Komunikace	10 121,24
22	574A44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ 11S TL 50MM	25 240
			401,00
10 121,24			10 121,24

	9	Ostatní konstrukce a práce						13 470,49
57	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	7,390	1 822,80		13 470,49

57	9113A1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTI, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	7,390	1 822.80	13 470.49
----	--------	---	---	-------	----------	-----------

nezahtevne odrazke neko retroreflexni folije



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

III/3844 Brno, Baltisbergova zatáčka, most 3844-1
SO 101 Sil. III/3844 Stará dálnice, větev křižovatky

Stavba:

Rozpočet:

SO 101 - MNP	-2 260,26
--------------	-----------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Jednotková	Cena
1	2	3	4	5	6	9	10
Ostatní konstrukce a práce							
58	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	-6,000	376,71	-2 260,26

planimetrováno programem autocad ze situace (výkr. č. 02)

26+20=46.000 [A]

položka zahrnuje:

- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací
- vnitřostaveništní a mimostaveništní doprava
- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie



III/3844 Brno, Baltisbergova zatačka, most 3844-1

SO 201 Most ev.č. 3844-1

	výztuž říms. parametrická spotřeba 140 kg/m ³
	0.14*21.806=3.053 [A]

		položka zahrnuje:			
		- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a dalších konstrukcí			
33	333325	M3	9,740	18 228,00	177 540,72
		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37			
		dobetonování horního povrchu křidel a vyspádování			
		4*0,15*1*6,5=3.900 [A]			
		- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opacování, ořezání a ošetření			
		VÝTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI I0505, B500B			
		parametrická spotřeba 150 kg/m3 vč. kotvení do stávajících křidel			
		0,15*0,468=0.070 [A]			
		Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a položení, včetně minimálních a vnitrostavěbních dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení			
		- 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,			
		Úprava výztuže pro osazení dalších konstrukcí			
4		Vodorovné konstrukce			
39	457325	M3	5,175	6 684,00	82 213,39
		VYROVNAVACÍ A SPÁDOVÝ ŽELEZOBETON C30/37			
		Spádový beton na prefabrikovaných nosnících a čela NK			
		3,53*1*1,5=40.595 [A]			
		0,2*9,5=1.900 [B]			
		Celkem: A+B=42.495 [C]			
				34 589,70	

35	457365	- 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. (Litrace) s úpravou dle požadované kvality povrchu VÝZTUŽ VÝROV A SPAD BETONU Z OCELI 10505, B500B	T	0,018	66 836,00	1 203,05
		parametrická spotřeba 140 kg/m3 0,14*42,495*40%/100=2.380 [A]				
		položka zahrnuje:				
		- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				
		- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,				
		- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,				
		- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,				
		- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,				
80	45860	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMÍ Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	9,550	4 860,80	46 420,64
		zásyp za opěrami mezerovitým betonem, včetně materiálu 9,6*(1,9+1,3)=30.720 [A]				
		položka zahrnuje:				
		- dodávku mezerovitého betonu předepsané kvality a zásyp se zhutněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
5 Komunikace 3 995,75						
43	574A44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL 50MM	M2	10,180	392,51	3 995,75
		obrusná vrstva na mostě ACO11+ tl. 50 mm 9,5*8=76.000 [A]				
		- dodání směsi v požadované kvalitě				
		- očištění podkladu				
		- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
		- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích prvků, odvodňovačů, vlnitých žebek a pod				
6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů 378 786,32						
51	626121	REPROFIL PODHL, SWIS PLOCH SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM	M2	134,199	1 458,24	195 694,35
		Lic OP1: 3,74*11,5*10/100=4.301 [A] Lic OP2: 3,4*11,5*10/100=3.910 [B] Levá a pravá strana: 2*(20,5+13)*10/100=6.700 [C] Celkem: A+B+C=14.911 [D]				

56	711112	položka zahrnuje: dotávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	78,550	546,84	42 954,28
IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY izolace spodní stavby 1,82*12,5*2=45,500 [A] položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů						
57	711442	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU NAIP tl. 5 mm, vč. úpravy povrchu podkladu dle TKP 9,5*11,5=109,250 [A] položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků,	M2	67,955	1 215,20	82 578,92
NATĚRY BETON KONSTR. TYP S1 (OS-A) NK: 12,58*6,63*100/100=83,405 [A] Lic OP1: 3,74*11,5*100/100=43,010 [B] Lic OP2: 3,4*11,5*100/100=39,100 [C] Levá a pravá strana: 2*(20,5+13)*100/100=67,000 [D] Celkem: A+B+C+D=232,515 [E] - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.						
60	78381		M2	84,980	121,52	10 326,77
OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z OCELOVÝCH SÍTÍ (A MŘÍŽOVIN) kotvená sanace Kompozitní mříž vč. přesahu 10 % : 1.1*(43,01+39,1+67)=164,000						
N1	28994R		KUS	164,00	288,00	47 232,00

položka zahrnuje:

- dodávku předepsaných sítí
- úpravu, očištění a ochranu podkladu
- přichycení k podkladu, případné zatížení
- úpravy spojů a zajištění okrajů
- úpravy pro odvodnění
- nutné přesahy
- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

III/3844 Brno, Batisbergova zatáčka, most 3844-1

SO 201 Most ev.č. 3844-1

Stavba:

Rozpočet:

SO 201 - MNP	-245 185,31
--------------	-------------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta:	Název položky	MJ	Množství	Jednotková	Cena	Celkem
1	2	3	4	5	6	9		10
79	457366		Vodorovné konstrukce	T	-0,024	66 836,00		-51 354,35
			VÝTUŽ VYROVNÁVACÍHO A SPÁDOVÉHO BETONU Z KARI SÍTI					-1 604,06

Výtuž spádového betonu KARI síti 10/150/150

0,12*42,495*60%/100=3.060 [A]

položka zahrnuje:

- dodání betonářské výtuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výtuže betonem,
- veškeré svary nebo jiné spoje výtuže,
- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výtuže,
- zednické výpomoci pro montáž betonářské výtuže,
- úpravy výtuže pro osazení doplňkových konstrukcí,
- ochranu výtuže do doby jejího zabetonování,
- úpravy výtuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,
- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výtuže a betonu,
- povrchovou antikorozní úpravu výtuže,
- separaci výtuže

40	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	-4,094	12 152,00		-49 750,29
----	--------	--	--------------------------------	----	--------	-----------	--	------------

zpevnění z lom. kam. tl. 200 mm, beton tl. 200 mm vč. spárování

za křídly: 4*0,4*3,2=5.120 [A]

zpevnění příkopů: 1,15*0,4*8,9=4.094 [B]

Celkem: A+B=9.214 [C]

položka zahrnuje:

- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)
- zřízení spojovací vrstvy
- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky
- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru
- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním
- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody
- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45

Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů

-125 026,34

49	626112		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM	M2	-44,733	972,16		-43 487,63
----	--------	--	---	----	---------	--------	--	------------

50	626113	NK: 12,58*6,63*50/100=41.703 [A] Lic OP1: 3,74*11,5*30/100=12.903 [B] Lic OP2: 3,4*11,5*30/100=11.730 [C] Levá a pravá strana: 2*(20,5+13)*30/100=20.100 [D] Celkem: A+B+C+D=86.436 [E] položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatížení spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	-59,644	1 215,20	-72 479,39
REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM						
Lic OP1: 3,74*11,5*40/100=17.204 [A] Lic OP2: 3,4*11,5*40/100=15.640 [B] Levá a pravá strana: 2*(20,5+13)*40/100=26.800 [C] Celkem: A+B+C=59.644 [D] položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatížení spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce						
54	62652	OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ 1% plochy NK: 12,58*6,63*1/100=0.834 [A] Lic OP1: 3,74*11,5*1/100=0.430 [B] Lic OP2: 3,4*11,5*1/100=0.391 [C] Levá a pravá strana: 2*(20,5+13)*1/100=0.670 [D] Celkem: A+B+C+D=2.325 [E] položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	-1,491	6 076,00	-9 059,32
8 Potrubí						
85	89536	DRENÁŽNÍ VÝUST Z PROST BETONU výúst drenáže dle VL 4 204.2	KUS	-2,000	12 152,00	-24 304,00

položka zahrnuje:						
- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu,						
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběhových a odsukovacích prostředků,						
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,						
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,						
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,						
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem						
9		Ostatní konstrukce a práce				-44 500,62
83	9115C1	SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ				-17 158,62
		26+24=50.000 [A]				
položka zahrnuje:						
- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dílačnických prvků						
- montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a závluku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případně nivelační hmoty pod kotevní desky						
- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr						
- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření						
nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie						
65	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ				-5 468,40
na římsách na koncích, v osách uložení mostu a uprostřed rozpětí						
položka zahrnuje:						
- dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací						
- vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu						
66	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU				-4 860,80
letopočet opravy						
položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování						
69	917223	SILNÍČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM				-2 430,40
silniční obruby 100/200mm						
křídlo 1L: 4=4.000 [A]						
křídlo 1P: 4=4.000 [B]						
křídlo 2L: 4=4.000 [C]						
křídlo 2P: 4=4.000 [D]						
Celkem: A+B+C+D=16.000 [E]						

71	935212	Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM skluz před mostem 1,1765*10,2=12,000 [A] položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozproštění lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	-12,000	1 215,20	-14 582,40
----	--------	--	---	---------	----------	------------