



Doprstav a.s. Organizační složka Praha

K zahradnictví 13

182 00 Praha 8

V Praze dne 28.8.2019

Věc: II/337 Močovice most ev.č. 337-007 – vyjádření TDI k návrhu ZBV.

Na Vaši žádost o stanovisko technického dozoru investora k předloženým a níže popsaným změnám během výstavby uvedené akce ze dne 27.8. 2019 Vám sděluji následující.

1) ZBV č. 9 - SO 301 Rozdíly v provedení přeložky dešťové kanalizace:

- Snížení objemu prací z důvodu zastižení stávající dešťové kanalizace v jiné poloze proti předpokladům PDPS a z toho plynoucí úpravy napojení, především zrušení 1 ks kanalizační šachty Š2, snížení výšky šachty Š1.

S výše uvedeným návrhem ZBV č. 9 za TDI souhlasím.

S pozdravem

Ing. Jindřich Přivratský, TDI

VPÚ DECO PRAHA a.s.



Podbabská 1014/20
160 00 Praha 6
IČ: 60193280, DIČ: CZ60193280
07 TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA

Úplný výpis

z obchodního rejstříku, vedeného
Městským soudem v Praze
oddíl A, vložka 76014

Datum vzniku a zápisu:	<u>6. března 2006</u>	
Spisová značka:	<u>C 110811 vedená u Městského soudu v Praze</u>	<u>zapsáno 6. března 2006</u> <u>vymazáno 1. ledna 2013</u>
	<u>A 76014 vedená u Městského soudu v Praze</u>	<u>zapsáno 1. ledna 2013</u> <u>vymazáno 12. ledna 2016</u>
	<u>A 11191 vedená u Krajského soudu v Českých Budějovicích</u>	<u>zapsáno 12. ledna 2016</u> <u>vymazáno 17. ledna 2019</u>
	<u>A 76014 vedená u Městského soudu v Praze</u>	<u>zapsáno 17. ledna 2019</u>
Obchodní firma:	<u>ROBSTAV stavby s.r.o.</u>	<u>zapsáno 6. března 2006</u> <u>vymazáno 1. ledna 2013</u>
	<u>ROBSTAV stavby k.s.</u>	<u>zapsáno 1. ledna 2013</u> <u>vymazáno 3. ledna 2019</u>
	<u>ROBSTAV k.s.</u>	<u>zapsáno 3. ledna 2019</u>
Sídlo:	<u>Praha 3, Vinohradská 1188/58, PSČ 13000</u>	<u>zapsáno 6. března 2006</u> <u>vymazáno 12. ledna 2011</u>
	<u>Praha 2, italská 1580/26, PSČ 12000</u>	<u>zapsáno 12. ledna 2011</u> <u>vymazáno 1. července 2015</u>
	<u>Muchova 240/6, Dejvice, 160 00 Praha 6</u>	<u>zapsáno 1. července 2015</u> <u>vymazáno 18. prosince 2015</u>
	<u>Pražská 483, Pražské Předměstí, 397 01 Písek</u>	<u>zapsáno 18. prosince 2015</u> <u>vymazáno 11. dubna 2017</u>
	<u>Na Stínadlech 495, Pražské Předměstí, 397 01 Písek</u>	<u>zapsáno 11. dubna 2017</u> <u>vymazáno 3. ledna 2019</u>
	<u>Mezi-vodami 205/29, Modřany, 143 00 Praha 4</u>	<u>zapsáno 3. ledna 2019</u>
Identifikační číslo:	<u>274 30 774</u>	<u>zapsáno 6. března 2006</u>
Právní forma:	<u>Společnost s ručením omezeným</u>	<u>zapsáno 6. března 2006</u> <u>vymazáno 1. ledna 2013</u>
	<u>Komanditní společnost</u>	<u>zapsáno 1. ledna 2013</u>
Předmět podnikání:	<u>zprostředkování obchodu a služeb</u>	<u>zapsáno 6. března 2006</u>

	vymazáno 18. ledna 2010
<u>velkoobchod</u>	<u>zapsáno 6. března 2006</u> <u>vymazáno 18. ledna 2010</u>
<u>specializovaný maloobchod a maloobchod se smíšeným zbožím</u>	<u>zapsáno 6. března 2006</u> <u>vymazáno 18. ledna 2010</u>
<u>maloobchod motorovými vozidly a jejich příslušenstvím</u>	<u>zapsáno 6. března 2006</u> <u>vymazáno 18. ledna 2010</u>
<u>přípravné práce pro stavby</u>	<u>zapsáno 6. března 2006</u> <u>vymazáno 18. ledna 2010</u>
<u>provádění staveb, jejich změn a odstraňování</u>	<u>zapsáno 6. března 2006</u>
<u>nakládání s odpady</u>	<u>zapsáno 6. března 2006</u> <u>vymazáno 18. ledna 2010</u>
<u>silniční motorová doprava nákladní</u>	<u>zapsáno 22. srpna 2006</u> <u>vymazáno 18. ledna 2010</u>
<u>Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona</u>	<u>zapsáno 18. ledna 2010</u>
<u>Silniční motorová doprava - nákladní vnitrostátní provozovaná vozidly o největší povolené hmotnosti nad 3,5 tuny</u>	<u>zapsáno 18. ledna 2010</u> <u>vymazáno 20. ledna 2016</u>
<u>Silniční motorová doprava - nákladní provozovaná vozidly nebo jízdními soupravami o největší povolené hmotnosti nepřesahující 3,5 tuny, jsou-li určeny k přepravě zvířat nebo věcí</u>	<u>zapsáno 20. ledna 2016</u>
<u>výkon zeměměřičských činností</u>	<u>zapsáno 18. ledna 2010</u>
<u>projektová činnost ve výstavbě</u>	<u>zapsáno 18. ledna 2010</u>

Statutární orgán:**jednatel:****ROBERT BENEŠ,**Den vzniku funkce: 6. března 2006Den zániku funkce: 30. května 2007zapsáno 6. března 2006vymazáno 21. září 2007**jednatel:****Ing. RADEK KOZÁK**Den vzniku funkce: 6. března 2006zapsáno 6. března 2006vymazáno 18. ledna 2010**jednatel:****Ing. RADEK KOZÁK**

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby: II/337, most ev.č.337-007 Močovice	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: SO 201/2	Číslo ZBV: 10
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Most ev.č. 337-007		

Objednatel:	Středočeský kraj Zborovská 11, 150 21 Praha 5 IČ: 70891095
Zhotovitel:	REKO Močovice
Vedoucí společník	Doprastav, a.s. Drieňova 27, 826 56 Bratislava SK IČ: 31333320
Společník	Doprastav CZ s.r.o. K Zahradnictví č.ev.13, 182 00 Praha 8 IČ: 405561027 podnikající v ČR jako Doprastav, a.s., organizační složka Praha K Zahradnictví č.ev.13, 182 00 Praha 8 IČ: 49281429
Společník	Robstav stavby k.s. Mezi vodami 205/2a, Modřany, 143 00 Praha4 IČ:274 30 774

Rekapitulace ZBV č. 10 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
10.1	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
10.2	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
10.3	-64 183,74	0,00	-64 183,74

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
10.4	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
10.5	0,00	0,00	0,00

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
10	-64 183,74	0,00	-64 183,74

Části ZBV se číslují číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.
Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Evidenční nebo Změnové listy
a pro Rozpis ocenění změn položek.

ZBV - krycí list	Číslo paré:
------------------	-------------

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: II/337, most ev.č.337-007 Močovice	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: SO 201/2	Číslo ZBV: 10
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Most ev.č. 337-007		

Strany smlouvy o dílo č. S-1093/DOP/2018 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 30.04.2018 (dále jen Smlouva):

Objednatel: Středočeský kraj se sídlem Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5, Smíchov

Zhotovitel: REKO Močovice se sídlem K zahradnictví ev.č. 13, 182 00 Praha 8

<u>Přílohy Změnového listu:</u>	Paré č.	Příjemce
1. Krycí list	1	počet listů
2. Změnový list	2	počet listů
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů
4. Rozpis ocenění Změn položek	1	počet listů
5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů
6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů
Další doklady dle přehledu	32	počet listů
	1,2	Objednatel
	3,4	Zhotovitel
	5	Projektant
	6	TDI
	7	RDK

Iniciátor změny: Doprastav a.s., Organizani složka Praha

Popis a zdůvodnění Změny:

Rozdíly oproti PDPS zjištěné při realizaci mostu

Změna obsahuje odchylky v množství položky stavebních prací - nátěry betonových konstrukcí typ S4 (OS-C) objekt SO 201 - most ev.č. 337-007 dle čl. II bodu 2.8 smlouvy o dílo, dále jen "SOD".

Ke snížení množství prací a dodávek oproti předpokladu stanovenému ve výkazu výměr viz.čl. I odst.1.1 SoD došlo na základě dohody mezi objednatel a zhotovitelem z důvodu dostatečně kvalitního provedení pohledových betonů nové mostovky a tím nadbytečnosti provedení sjednocujících nátěrů. Tuto skutečnost dokládá stanovisko odpovědného TDI (doklad 08) a stanovisko AD (doklad 09).

Uvedené změny vznikly z nepředvídaných důvodů, při zpracování RDS, v průběhu provádění stavby. Odpovídají § 10 odst. 2a Směrnice.

Jedná se o Změny nepodstatné, nepředvídané, které jsou tak podle § 5 odst.1 písm. c), resp. podle § 10 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29. 05. 2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazený do Skupiny 3. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. tyto Změny nepředstavují vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 6) se jedná o změny nepředvídané.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
-64 183,74	0,00	-64 183,74	64 183,74

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí)	jméno	Ing. Martin Nikmon	datum	podpis
Projektant (autorský dozor)	jméno	Ing. Václav Ráček	datum	podpis
Technický dozor investora	jméno	Ing. Jindřich Přivratský	datum	podpis
Supervize	jméno	Ing. Václav Chytil	datum	podpis
Zástupce Objednatele:	jméno	Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA	datum	podpis

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou p...
zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou
zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto
Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné
osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.

Objednatel (Oprávněná osoba Objednatele)	jméno	Martin Herman	datum	podpis
Zhotovitel	jméno	Mgr. Martin Tutka	datum	podpis
Zhotovitel	jméno	Ing. Rašek Kozák	datum	podpis
				Číslo

ZÁPIS

o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo:10

Název Stavby: II/337, most ev.č.337-007 Močovice	
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	SO 201/2
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Most ev.č. 337-007	

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
9 161 260,60

Poznámka: Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem mínus (-).

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	0,00	138 793,12	9 300 053,72	138 793,12

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce	-64 183,74	0,00	138 793,12	1,52%

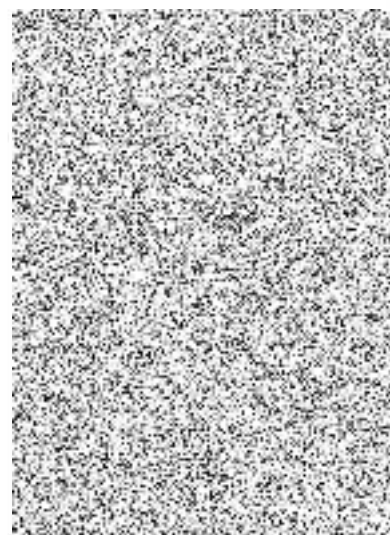
Cena SO/PS po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této Změně	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	16=15/1
stavební/montážní práce	-64 183,74	9 235 869,98	74 609,38	0,81%

Vyjádření (souhlasím x nesouhlasím), jméno, datum, podpis

Zhotovitel (stavbyvedoucí):	<u>Ing. Martin Nikmon</u>	25. 09. 2019	souhlasím
Projektant (autorský dozor):	<u>Ing. Václav Ráček</u>	25. 09. 2019	souhlasím
Stavební dozor:	<u>Ing. Jindřich Přívratský</u>	25. 09. 2019	souhlasím
Zástupce Objednatele:	<u>Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA</u>	07. 10. 2019	souhlasím
Supervize (RDK)	<u>Ing. Václav Chytil</u>		souhlasím
Zaměstnanec KSÚS SK odpovědný za cenové projednání Změny:	<u>Ing. Jan Fidler, DiS</u>		souhlasím



Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 10

Evidenční číslo a název stavby:

II/337, most ev.č.337-007 Močovice

Číslo a název SO/PS: SO 201 - Most ev.č. 337-007/1

Číslo a název rozpočtu: SO 201 - Most ev.č. 337-007/1

ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

201/2

Skupina Změn: 3

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
69	78383.1	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	265,234	57,486	- 207,75	308,95	81 944,04	-64 183,74	0,00	17 760,30	-64 183,74	-78,33%
CELKEM:								81 944,04	-64 183,74	0,00	17 760,30	-64 183,74	

Za Zhotovitele: (stavbyvedoucí)

Datum:

Podpis:

Za Objednatele: (odpovědný TDI)

Datum:

Podpis:

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby:

II/337, most ev.č.337-007 Močovice

1	Přijátá smluvní částka bez rezervy a DPH	15 430 251,00
2=1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	15 993 078,53
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	19 351 625,02
3=(2/1)*100	Procento změny Přijáté smluvní částky	103,65%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	0,00%
40=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatovou částku pro změny záporné dle § 14, odst. (5), písm. b)	0,55%

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	562 827,53
7=(5/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	3,15%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	4 629 075,30

9=(32A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3	1,78%
10=(36A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 4	2,97%
10A=32A+36A	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	732 010,21
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	7 715 125,50

12=(37/1)*100	Sledování limitu 15 %	0,00%
13=37	Sledování limitu 149 224 000 Kč	0,00
14=149224000-37		149 224 000,00

Skupiny změn

SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	- 1 - Vyhrazené změny (Doměrky) dle §100 zákona č. 134/2016 Sb.)		- 2 - Záměna položek (dle §222 odst. (7) zákona č. 134/2016 Sb.)			- 3 - Změny nepředvídané (dle §222 odst. (6) zákona č. 134/2016 Sb.)			- 4 - Změny nezbytné (dle §222 odst. (5) zákona č. 134/2016 Sb.)			- 5 - Změny de minimis (Změny neměnní celkovou povahou veřejné zakázky (dle §222 odst. (4) zákona č. 134/2016 Sb.)				
						Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny de minimis (15% nebo limit 149 224 000 Kč)	limit 15 %
16	17	18	19=23+26+29+33	20=24+27+30+34+37+39	21=19+20	23	24	25=23+24	26	27	28=26+27	29	30	32=29+30	32A=ABS(29)+30	33	34	36=33+34	36A=ABS(33)+34	37	38=(37/1)*100
		II/337, most ev.č.337-007 Močovice	- 84 591,34	547 418,87	562 827,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 84 591,34	189 447,03	104 855,89	274 038,37	0,00	457 971,84	457 971,84	457 971,84	0,00	0,00%
101.2	1	Komunikace II/337 - chodník / Provedení obchůzní trasy	0,00	49 374,68	49 374,68			0,00				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	49 374,68	49 374,68	49 374,68		0,00%
001	2	Demolice stávajícího mostu / Rozdíly oproti PDPS zjištěné při realizaci bouracích prací	0,00	44 728,23	44 728,23			0,00				0,00	44 728,23	44 728,23	44 728,23			0,00	0,00		0,00%
901	3	Dopravně inženýrská opatření / Prodloužení DIO o dobu ZTP	0,00	73 892,00	73 892,00			0,00				0,00		0,00	0,00	0,00	73 892,00	73 892,00	73 892,00		0,00%
201	4	Most přes polek Klejnarka ev.č. 337-007 / Rozdíly oproti PDPS zjištěné při realizaci mostu	0,00	138 793,12	138 793,12			0,00				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	138 793,12	138 793,12	138 793,12		0,00%
202	5	Opěrné zdi 1, 2, 3/ Rozdíly oproti PDPS zjištěné při realizaci opěrných zdí	0,00	59 972,04	59 972,04			0,00				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	59 972,04	59 972,04	59 972,04		0,00%
301	6	Přeložka dešťové kanalizace/Rozdíly v provedení přeložky dešťové kanalizace oproti PDPS	0,00	144 718,80	144 718,80			0,00				0,00	144 718,80	144 718,80	144 718,80		0,00	0,00	0,00		0,00%
101.1	7	Komunikace II/337-komunikace / doplnění kamenných a betonových obrubníků	0,00	99 190,00	99 190,00			0,00				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	99 190,00	99 190,00	99 190,00		0,00%
000	8	Všeobecné položky/ prodloužení zařízení staveniště o dobu ZTP	0,00	36 750,00	36 750,00			0,00				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36 750,00	36 750,00	36 750,00		0,00%
301/2	9	Přeložka dešťové kanalizace/Rozdíly v provedení přeložky dešťové kanalizace oproti PDPS	- 20 407,60	0,00	- 20 407,60			0,00				- 20 407,60	0,00	-20 407,60	20 407,60		0,00	0,00	0,00		0,00%
201/2	10	Most ev.č. 337-007 /Rozdíly oproti PDPS zjištěné při realizaci mostu	- 64 183,74	0,00	- 64 183,74			0,00				- 64 183,74	0,00	-64 183,74	64 183,74		0,00	0,00	0,00		0,00%

Poznámka: Formulář má informativní charakter a zobrazuje stav k datu předložení Změnového listu.

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	10
Název a evidenční číslo stavby:	II/337, most ev.č.337-007 Močovice
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Most ev.č. 337-007
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	SO 201/2

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 Soupis prací SO 201 po ZBV 1	29	
08 Stanovisko TDI	1	
09 Stanovisko AD	1	
10 Doklad o změně adresy společníka zhotovitele - výpis z obch.rejstříku	2	
Počet listů celkem	33	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt: SO 201 -Most ev.č. 337-007

Město	Jednotka	Datum
100 000 000	100 000 000	27.02.2018
Město	SO	
	RO	
Zhotovitel	IC	
	DIC	
Projektant	IC	
	DIC	
Zpracovatel	IC	
	DIC	
Poznámka:		

Náklady z rozpočtu	9 235 869,98
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	9 235 869,98
DPH základní 21,00%	1 939 532,70
DPH snížená 0,00%	0,00
Cena s DPH	11 175 402,68

v CZK

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Kód

Název

Stavba **SO 201 -Most ev.č. 337-007**

Místo:

Datum:

27.02.2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu		9 235 869,98	11 175 402,67
SO 201 Most ev.č.337 -007		9 235 869,98	11 175 402,67
0 - Všeobecné konstrukce a práce		359 647,19	435 173,10
1 - Zemní práce		144 717,70	175 108,42
2 - Základy		1 142 547,46	1 382 482,43
3 - Svislé konstrukce		1 210 946,18	1 465 244,88
4 - Vodorovné konstrukce		4 765 987,06	5 766 844,34
5 - Komunikace		180 948,68	218 947,90
7 - Přídružená stavební výroba		604 285,51	731 185,46
8 - Potrubí		5 943,67	7 191,84
9 - Ostatní konstrukce a práce		820 846,53	993 224,30
2) Ostatní náklady		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		9 235 869,98	11 175 402,67

ROZPOČET

Stavba: II/337 Močovice, most ev. č. 337-007 přes potok Klejnárku - verze 4

Objekt: SO 201 - Most ev. č. 337-007

Část: SO 201 - Most ev. č. 337-007

Místo:

Datum:

27.02.2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							9 235 869,98

0 - Všeobecné konstrukce a práce

359 647,19

1	K	014102.7	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	522,720	196,88	102 913,11
<p><i>Poplatek za skládku - poplatek za skládku - skládka - skládka materiálu 4000 x 6000 x 2000 mm. Zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložení odpadu na skládce.</i></p>							
		A1	2000 * 261.36 / 1000		522,720		
		B1	"Celkem: "A1		522,720		
2	K	014102.1.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	213,658	196,88	42 064,99
<p><i>Bourání žb šablón - poplatek za skládku - hustota materiálu 2500 kg/m³. Zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložení odpadu na skládce.</i></p>							
		A2	2000 * 106.829 / 1000		213,658		
		B2	"Celkem: "A2		213,658		
3	K	014102.2.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	21,508	232,21	4 994,37
<p><i>Bourání žb šablón - poplatek za skládku - hustota materiálu 2500 kg/m³. Zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložení odpadu na skládce.</i></p>							
		A3	2500 * 8.603 / 1000		21,508		
		B3	"Celkem: "A3		21,508		
4	K	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000	25 171,09	25 171,09
<p><i>Vypracování dokumentace skutečného provedení (DSP) zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných prací.</i></p>							
5	K	029412	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,000	8 304,21	8 304,21
<p><i>Vypracování mostního listu zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných prací.</i></p>							
6	K	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	166 587,74	166 587,74
<p><i>RDS mostu zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných prací.</i></p>							
7	K	02953	OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA	KUS	1,000	9 611,68	9 611,68
<p><i>1. Hlavní prohlídka mostu položka zahrnuje: - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolů), který jednoznačně definuje stav mostu</i></p>							

1 - Zemní práce

144 717,70

8	K	11511	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN	HOD	500,000	93,55	46 775,00
<p><i>Čerpání vody ze stavební jámy během stavby mostu. Položka čerpání vody na povrch zahrnuje: potrubí, poháněnou záložní čerpací soupravou a zařízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení.</i></p>							
		A8	500.00		500,000		
		B8	"Celkem: "A8		500,000		
9	K	122734	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM	M3	261,360	145,03	37 905,04

Zásyp jam a rýh vhodnou zemínou (dle ČSN 736244), hutněný na 0,9 (včetně nákupu a dovozu) (šířka a plochy dle 02 Půdorys dig. AutoCAD a 03 Podélný řez dig. AutoCAD) položka zahrnuje: - 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 úložiště po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provedení ve: hutnění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech - zřízené ukládání sypacího pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných natných částech (figurách) ve: dosypávek spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo provedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.).

A11 9 * (0.696 + 0.334) 9,270
 B11 "Celkem: "A11 9,270

12	K	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	23,877	514,91	12 294,51
----	---	-------	--	----	--------	--------	-----------

Zásyp základu před a za operou vhodnou zemínou (dle ČSN 736244), hutněný na 0,9 (včetně nákupu a dovozu) (šířka a plochy dle 02 Půdorys dig. AutoCAD a 03 Podélný řez dig. AutoCAD) položka zahrnuje: - 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 úložiště po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provedení ve: hutnění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech - zřízené ukládání sypacího pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných natných částech (figurách) ve: dosypávek spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo provedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.).

A12 9 * (2.199 + 0.454) 23,877
 B12 "Celkem: "A12 23,877

13	K	17481.1	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	55,377	514,91	28 514,17
----	---	---------	--	----	--------	--------	-----------

Zásyp za operou vhodnou zemínou (dle ČSN 736244), hutněný na 0,9 (včetně nákupu a dovozu) (šířka a plochy dle 02 Půdorys dig. AutoCAD a 03 Podélný řez dig. AutoCAD) položka zahrnuje: - 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 úložiště po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provedení ve: hutnění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech - zřízené ukládání sypacího pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných natných částech (figurách) ve: dosypávek spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo provedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.).

A13 9 * (3.941 + 2.212) 55,377
 B13 "Celkem: "A13 55,377

2 - Základy

1 142 547,46

14	K	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	0,940	1 837,09	1 726,86
----	---	-------	--	----	-------	----------	----------

		A14	2 * 9.4 * (0.2 * 0.25)		0,940		
		B14	"Celkem: "A14		0,940		
15	K	21341	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	0,375	85 818,55	32 181,96

Drenážní plastbeton dle TRP 16 včetně železnice a odvodnění a závlahy včetně odvozu a dorazu, oděva a plastu dle O2. Podání dílů: Autočíslo 04 Přílohy rez dílů. Autočíslo 04/2020 zahrnuje: - dodání předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně množství a vnitřní, vnější dopravy, provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru.

		A15	2 * 22.38 * 0.15 * 0.04 + 0.106		0,375		
		B15	"Celkem: "A15		0,375		
16	K	224324	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30	M3	90,935	2 469,73	224 584,90

Železobetonové piloty beton C25/30 KA1 (Rozměry dle O2). Tvar spodní stavby dle Autočíslo 04/2020 zahrnuje: - dodání vrstev betonu (betonové směsi požadované kvality, jeho uložení do požadované tvary při jakékoliv hustotě výztuže, konzistence čerstvého betonu a způsobu bitím, ošetření a ochrana betonu: zhotovení nepropustného, mezu zdivného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu: zařízení pro míchání a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vlozek, oprávců, očištění a ošetření - bednění požadovaných konst. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a ochranných prostředků, podperné konst., skružel a lesem všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konst., včetně požadovaných otvorů, užití ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lesem - vytvoření kotevních čel, kapes, nalití, a sedel - řízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prstů, dutin, drážek a pod., včetně zřízení práce a úprav - kotevních - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vyhazování - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěru, případně vyspráveni - úpravy kotevních prvků a doplňkových konstrukcí - natěry zabraňující soudržnosti betonu a bednění - výplně, tesnění a zmelelní spár a spojující opatření povrchu betonu: izolaci proti zemi v tlakosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenným případně zřízením spojovací vrstvy u základů - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu hlubokých proudů - uložení betonu pro přetěhotování a nadbetonování, který se nepočítá ke stanovenému objemu výplně piloty ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývajících částí vypaninou nebo kamenivem - odbranění a odstraňování znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před vystavbou další konstrukční části - zřízení výplně piloty pod hladinou vody - veškerý materiál, vrtáčky a palotařny, včetně množství a množství dopravy nezahrnuje dodání a osazení výztuže, nezahrnuje vrtu.

		A16	3.14 * 1.2 * 2 * 0.25 * (7 * 6)		47,477		
		B16	3.14 * 1.05 * 2 * 0.25 * (7 * 2)		12,116		
		C16	3.14 * 0.9 * 2 * 0.25 * (7 * 6)		26,706		
		D16	3.14 * 0.75 * 2 * 0.25 * (7 * 1.5)		4,636		
		E16	47.477+12.116+26.706+4.636		90,935		
		F16	"Celkem: "E16		90,935		
17	K	224365	VÝTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B	T	9,099	23 423,42	213 129,70

		A23 B23	7 * 4 "Celkem: "A23"		28,000 28,000		
24	K	264342.1	VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 1200MM	M	14,000	2 017,24	28 241,36

Vrty pro piloty III D průměr 1,05 m do 2 m třídy III
 (Rozměry dle ÚS Tvar spojitá stavby dle ZatoCAD/paložka
 zahrnuje: - zřízení vrtu, svistku a vadačovou doprůvku
 zeminy bez uložení na skládku, větší práce zapar - nepat
 vrtu - čerpaní vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení
 vrtacích prací - doprava, nájem, provoz a přemístění,
 montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů -
 ležení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s
 vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny s
 zemních prací, zpevnění, odvoznění a pod - v případě
 zaplavení dotáčenými pažnicemi jejich upotřebem - v případě
 zaplavení suspenzí veškeré hospodářství - nezáhraníje
 zaplavení trvalým pažnicemi - nezáhraníje uložení zeminy na
 skládku a poplatek za skládku - nevykazují se hlubší vrtači

		A24 B24	7 * 2 "Celkem: "A24"		14,000 14,000		
25	K	272314	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	26,940	3 555,76	95 792,17

Betonový přírh pro kamennou dlažbu vnitřní systém, výšky 1 m
 a šířky 0,5 m beton C25/30 XF4 - (Rozměry a plocha dle 02
 Podlažný dig. AutoCAD a 03 Podlažný řez dig. AutoCAD)-
 doložení čerstvého betonu (betonové směsi požadované
 kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv
 hustotě vyzrání, konzistenci čerstvého betonu a způsobu
 hutnění, ošetření a ochrana betonu, zhotovení
 nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu
 požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných
 přísad a technologií výroby betonu, - zřízením pracovních a
 dilatačních spar, včetně potřebných úprav, vyplně, vloček,
 opracování, očištění a ošetření, - bodněji požadovaných
 kmpst - li zřízením s úpravou dle požadované kvality
 povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odškrtávacích
 prostředků, - podpěrné kmpst (skruže) a ležení všech
 druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyzrání a
 doplňkových kmpst, - ve požadovaných arvoru, ochranných a
 bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a
 ležení, - vytvoření kotevních čepí, kápa, náhlků, a sedel,
 zřízením všech požadovaných otvorů, kápa, vyklenku,
 prostupu, dutin, drážek a pod, - ve zřízením práce a úprav
 kotevních, - úpravy pro osazení vyzrání, doplňkových
 konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení
 požadované izolace, povlaku a natěru, případně vyspravení,
 zřízením práce a kubelových a injekčních trubek a ostatních
 zařízení uzpůsobených do betonu, konstrukce betonových
 kloubů, zpevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
 natěry zabraňující smrti žnost betonu a bednění, - vyplň,
 těsnění u tmelem spar a spoju, opatření povrchu betonu
 izolaci proti zeminí vlhkosti v částech, kde přijdou do styku
 se zeminou nebo kamektivem, - případně zřízením spojovací
 vrstvy u základu, - úpravy pro osazení zařízení ochrany
 konstrukce proti vlivu bludných proudů,

		A25 B25	1 * 0.5 * (26.544 + 27.336) "Celkem: "A25"		26,940 26,940		
26	K	272325	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	49,358	3 384,87	167 070,41

		A26	1 * (1.8 * 10.73 + 2.8 * 10.73)		49,358		
		B26	"Celkem: "A26		49,358		
27	K	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	4,936	23 423,42	115 618,00

Výztuž ZB základů - B500B (10505 B) 100 kg/m³ Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobu a palivoviny, včetně množství a vnitrostátní dopravy rovněž přesunů, včetně naložení a stažení - případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (ve armakozích) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svazy 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 oken a doplňkových konstrukcí, veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, vedlivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

		A27	0.1 * 49.358		4,936		
		B27	"Celkem: "A27		4,936		
28	K	289971	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE	M2	164,555	68,85	11 329,61

Geotextilie - Ochrana izolace (asfaltové pásy a asfaltové natěry) na betonové části opěr ve styku se zeminou uvnitř/vně opěr, křidel a přechodového klínu. (Plocha dle DZ Rudovys dig, AutoCAD a D3 Podétný řez dig AutoCAD) Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očistění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okraju - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu

		A28	37.402 + 11.603 + 60.916 + 54.634		164,555		
		B28	"Celkem: "A28		164,555		

3 - Svislé konstrukce

1 210 946,18

29	K	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	318,000	140,34	44 628,12
----	---	-------	-------------------------------------	----	---------	--------	-----------

Katvy films na mostě, před/za mostem a 1 m, ks po 6 kg. Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, závlčky apod.)

		A29	(23 * 2 + 7) * 6		318,000		
		B29	"Celkem: "A29		318,000		

0,125 * 0,255
 "Celkem: "A34
 0,032
 0,032

		A34	0,125 * 0,255		0,032		
		B34	"Celkem: "A34		0,032		
35	K	348171	ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH S NÁTÉREM	KG	1 119,000	99,95	111 844,05

Ocelové zábradlí včetně PKO (malér, mal. - budova 11; 140um) - leze zábradlí na mostě - 50 kg/m - s Rozměry dle 02; Půdorys dle AutoCAD; dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce včetně pomůcek, přípravku a prostředků pro výrobu bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, -řízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a osíření - jedper. konstr. a řešení všech druhů pro montáž konstrukcí; doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a řešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických vymoření - vyplň. tesnění a třešení spar a spojů, - všechny druhy účelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, -řízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do požadované konstrukce nebo do zeminy, vyplň. kotevních otvorů, tj. podlití patových desek maltou, betonem nebo jinou speciální tmoutou, vyplnění jam zeminou, velké a drubé natlakování ochrany a nátěry konstrukcí, - zvláštní spojovací prostředky, rozbitelnost konstrukce, - ochrana opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím

		A35	22,38*50		1 119,000		
		B35	"Celkem: "A35		1 119,000		
36	K	348173	ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTÉREM	KG	1 393,000	99,95	139 230,35

0,15 * 2,3 * 22,38 + 0,3
 "Celkem: "A40
 8,021
 8,021

MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C35/45

železobetonové náitty i sál základa včetně vybetonu, beton C35/45 M3, X01, - rozmery dle 05 1301 - spoje stavby dle 05 1302 - dodání čerstvého betonu (betonová směs) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě vyztuže, konstruce čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrana betonu, - zhotovení neprůstupného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti, - úžití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pravoúhlých a dilatčních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, oprácvaní, acetění a ošetření, - bednění požadovaných konst. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konst., (skruže) a řešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyztuže a doplňkových konst., - požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základa těchto konstrukcí a řešení, - vytvoření kotvených řel, kapes, nářků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, vyklenka, ústupů, dutin, dířek a pod., - zřízením práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení vyztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro požadovaně izolace, povlaku a nátěru, případně vyspravení, - zřízením práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotvených prvků a doplňkových konstrukcí, nátery zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a lmelem spár a spojů, - ošetření povrchu betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem, - případně zřízením spojovací vstavy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

		A40 B40	0,15 * 2,3 * 22,38 + 0,3 "Celkem: "A40		8,021 8,021		
41	K	421326	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C35/45	M3	0,255	8 708,06	2 220,56

železobetonové náitty i sál základa včetně vybetonu, beton C35/45 M3, X01, - rozmery dle 05 1301 - spoje stavby dle 05 1302 - dodání čerstvého betonu (betonová směs) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě vyztuže, konstruce čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrana betonu, - zhotovení neprůstupného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti, - úžití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pravoúhlých a dilatčních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, oprácvaní, acetění a ošetření, - bednění požadovaných konst. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konst., (skruže) a řešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyztuže a doplňkových konst., - požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základa těchto konstrukcí a řešení, - vytvoření kotvených řel, kapes, nářků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, vyklenka, ústupů, dutin, dířek a pod., - zřízením práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení vyztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro požadovaně izolace, povlaku a nátěru, případně vyspravení, - zřízením práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotvených prvků a doplňkových konstrukcí, nátery zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a lmelem spár a spojů, - ošetření povrchu betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem, - případně zřízením spojovací vstavy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

		A41 B41	4 * 0,76 * 0,084 "Celkem: "A41		0,255 0,255		
42	K	421365	VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	12,222	22 615,71	276 409,21

Výroba, doprava a montáž (Hmotnost ille 10 výkaz OK a náterová plocha dig Excel) - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojovacího, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na udržitelnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, - řízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vlozek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr, kotví, a řešení všech druhů pro montáž konstrukce: doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a řešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zemních výpomocí, - svýtl, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dilemkou přejímku a montážní prohlídka, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo části konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - vyplň kotevních otvorů (přip. podlití potních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, - vyplnění jam zemínou, - všechny druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - zvláštní spojovací prostředky, rozehratelnost konstrukce, - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochrana před přepětím

A44	4.01	4,010
B44	"Celkem: "A44	4,010

45	K	42194B	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI S 355	T	42,140	74 869,85	3 155 015,48
----	---	--------	--	---	--------	-----------	--------------

Ocelové součásti nosné konstrukce z oceli S 355 J2 -N
 Výroba, doprava a montáž (Hmotnost ille 10 výkaz OK a náterová plocha dig Excel) - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojovacího, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na udržitelnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, - řízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vlozek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr, kotví, a řešení všech druhů pro montáž konstrukce: doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a řešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zemních výpomocí, - svýtl, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dilemkou přejímku a montážní prohlídka, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo části konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - vyplň kotevních otvorů (přip. podlití potních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, - vyplnění jam zemínou, - všechny druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - zvláštní spojovací prostředky, rozehratelnost konstrukce, - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochrana před přepětím

A45	42,14	42,140
B45	"Celkem: "A45	42,140

46	K	42852	MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ DO 2,5MN	KUS	4,000	56 886,59	227 546,36
----	---	-------	--	-----	-------	-----------	------------

Mostní ložisko: Výroba, PKO, doprava a montáž. Včetně spojovacího materiálu a podlití plastbetonem, - výrobu dokumentací, jde-li o ložiska individuálně vyráběné - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravky, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a katvení - uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty - uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty - uložení na visivu plastbetonové malty nebo podobné visivky jako ochrana proti průchodu bludných proudů - vyplnění kotevních otvorů - řešení a podpěrné konstrukce - tmelení, těsnění a vyplně spar - nastavení ložisek a odborná prohlídka - dočasné zpevnění nebo naopak účasně uvolnění ložisek - opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem - úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek - přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.

A46	4.00	4,000
-----	------	-------

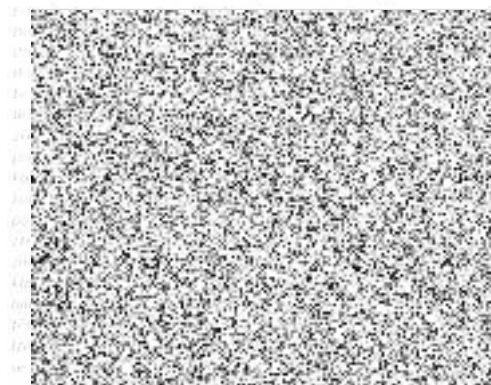
B46		Celkem: "A46		4,000			
47	K	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	8,603	2 121,23	18 248,94
<p>Beton pod dřevěný, tloušťky 0,2 + 0,7 m, beton C12/15 M3 včetně odklipu a davaru) (Ročnířez dle 02 Podroby dig AutoCAD a 03 Podélný řez dig AutoCAD) dodání čerstvého betonu (betanové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoli hustotě vyztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu luhání, ošetření a ochrana betonu, zhotovení neupraveného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované tvrdlosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dletočnických spár, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. II ztracené s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovací a odskrávací prostředků, - podjevné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyztuže a doplňkových konstr. ve požadovaných otvůru, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nátlků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výkleků, průslupů, dutin, drážek a pod., - vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - opravy pro osazení vyztuže, doplňkových konstrukcí a vyhovem, - opravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a natěru, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a inžekčních trubek a ostatních zařízení usazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - opatření povrchu betonu izolací proti zemi) vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případně zřízen spojovací vrstvy u základů, - opravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>							
A47		0.15 * (2.1 * 11.03 + 3.1 * 11.03)		8,603			
B47		"Celkem: "A47		8,603			
48	K	451312.1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	2,632	2 312,05	6 085,32
<p>Beton pod dřevěný, tloušťky 0,2 + 0,7 m, beton C12/15 M3 včetně odklipu a davaru) (Ročnířez dle 02 Podroby dig AutoCAD a 03 Podélný řez dig AutoCAD) dodání čerstvého betonu (betanové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoli hustotě vyztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu luhání, ošetření a ochrana betonu, zhotovení neupraveného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované tvrdlosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dletočnických spár, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. II ztracené s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovací a odskrávací prostředků, - podjevné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyztuže a doplňkových konstr. ve požadovaných otvůru, ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nátlků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výkleků, průslupů, dutin, drážek a pod., - vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - opravy pro osazení vyztuže, doplňkových konstrukcí a vyhovem, - opravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a natěru, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a inžekčních trubek a ostatních zařízení usazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - opatření povrchu betonu izolací proti zemi) vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případně zřízen spojovací vrstvy u základů, - opravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>							
A48		2 * 9.4 * (0,2 * 0.7)		2,632			
B48		"Celkem: "A48		2,632			
49	K	451312.2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	6,930	2 312,05	16 022,51

Podkladní a výplňové vrstvy z prostého betonu C12/15

Pracovní podmínky: - horké počasí, beton C12/15 (řídící širka dle DT Padurys dig, AutoCAD a 03-Polebný řez dig AutoCAD) - dodání čerstvého betonu (betonové zmes): požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě vyztuže, konzistence čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrana betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu: požadované trvanlivosti a vlastnosti, užiti potřebných přísad a technologií výroby betonu, - řízení pracovišních a dílčích prací, včetně potřebných úprav, výplně, vlozek, opravování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a řešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyztuže a doplňkových konstr., v požadovaných otv. a ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a řešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nátků, a sedel, - řízení všech požadovaných tvarů, kapes, vyklenku, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. řízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení vyztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěru, případně výstavem, řízením práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízeních osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplně, těsnění a tmelení spojů a spojů, opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případně řízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

		A49	2 * (0.15 * 3.5 * 6.6)		6,930		
		B49	"Celkem: "A49		6,930		
50	K	451312.3	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	10,000	2 312,05	23 120,50
			Pracovní podmínky: - horké počasí, beton C12/15 (řídící širka dle DT Padurys dig, AutoCAD a 03-Polebný řez dig AutoCAD) - dodání čerstvého betonu (betonové zmes): požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě vyztuže, konzistence čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrana betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu: požadované trvanlivosti a vlastnosti, užiti potřebných přísad a technologií výroby betonu, - řízení pracovišních a dílčích prací, včetně potřebných úprav, výplně, vlozek, opravování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a řešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyztuže a doplňkových konstr., v požadovaných otv. a ochranných a bezpečnostních opatření a základu těchto konstrukcí a řešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nátků, a sedel, - řízení všech požadovaných tvarů, kapes, vyklenku, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. řízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení vyztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěru, případně výstavem, řízením práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízeních osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplně, těsnění a tmelení spojů a spojů, opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případně řízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
		A50	2 * (1 * 2 * 2.5)		10,000		
		B50	"Celkem: "A50		10,000		
51	K	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z	M3	20,948	2 511,96	52 620,54

0,15 * (64,26 + 75,396)
"Celkem: "A51



konstrukce proti vlivu bludných proudů

		A51	0,15 * (64,26 + 75,396)		20,948		
		B51	"Celkem: "A51		20,948		
52	K	451322	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE	M3	8,603	2 413,02	20 759,21
			<p>betonová podkladní vrstva pro výstavbu pilot (12x15) rozměry dle 05 Tval' spodní stavby dle AutoCAD) doložení čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě vyztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrana betonu, - zhotovení neoprostředného uzavíracího betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu včetně odbědnovacích a odskružovacích prostředků, - podpatní konstr. (skruže) a řešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyztuže a doplňkových konstr. (v požadovaných otvora, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a řešení, vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, vyklenek, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení vyztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro požadované izolace, povlaku a nátěru, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injekčních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu; konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bedněm, výplň, těsnění a línování spár a spojů, - ojetím povrchu betonu izolaci proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenným, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				
		A52	0,15 * (2,1 * 11,03 + 3,1 * 11,03)		8,603		
		B52	"Celkem: "A52		8,603		
53	K	451366	VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z KARI-SÍTI	T	0,888	22 211,86	15 281,76

	A53	0,08 * 8.603		0,688		
	B53	"Celkem: "A53		0,688		
54	K	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX	M3	13,966	751,16 10 490,70
			<i>Výplň vrstvy podtyp 0,16 pod kamennou dlažbu pod mostem, H: 0,1 m včetně nákupu a dovozu (Rozměry a plocha dle 02 Podorys dig. AutoCAD a 03 Podélný řez dig. AutoCAD) položka zahrnuje dodávku předepsaného kamenniva, mínostavení a vnitrostavení dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál.</i>			
	A54	0,1 * (64,26 + 75,396)		13,966		
	B54	"Celkem: "A54		13,966		
55	K	45734	VYROVNÁVACÍ A SPÁD BETON ZVLÁŠTNÍ	M3	0,024	85 818,55 2 059,65
			<i>Plášt beton okolo odvodňovače izolace a chodníku položka zahrnuje: - dodání zvláštního betonu (plášt betonu) předepsané kvality a jeho rozprostření v předepsané tloušťce a v předepsaném tvaru.</i>			
	A55	8 * 0.001678147 + 6 * 0.001840389		0,024		
	B55	"Celkem: "A55		0,024		
56	K	458573	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	47,133	699,67 32 977,55
			<i>Podkladní přečhřadový křídla ochranný zásep za opěrnou hutěnou na ID 0,9 včetně nákupu a dovozu (Rozměry a plochy dle 02 Podorys dig. AutoCAD a 03 Podélný řez dig. AutoCAD) položka zahrnuje dodávku předepsaného kamenniva, mínostavení a vnitrostavení dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál.</i>			
	A56	9 * (2,656 + 2,581)		47,133		
	B56	"Celkem: "A56		47,133		
57	K	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	13,966	6 282,93 87 747,40
			<i>Kamenná dlažba pod mostem včetně spárování, H: 0,1 m (včetně nákupu a dovozu) (Rozměry a plocha dle 02 Podorys dig. AutoCAD a 03 Podélný řez dig. AutoCAD) položka zahrnuje: - nutně zešílení práce (vyhrobení, upravení pláče a pod.),řízení spojovací vrstvy,řízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky, dodávka a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmeleování a vyplnění spár MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbou, vyžaduje se samostatně položkami 50 49.</i>			
	A57	0,1 * (64,26 + 75,396)		13,966		
	B57	"Celkem: "A57		13,966		
5 - Komunikace						180 948,68
58	K	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE STERKODRTI TL. DO 250MM	M2	240,000	210,78 50 587,20
			<i>Řízení přístupové cesty ze ŠD tloušťky 0,25 m, šířky 6 m a délky 20 m pro vrtanou plošinu včetně dopravy a pokládky, ŠD fr. 16-32mm; - dodání kamenniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - řízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry.</i>			
	A58	2 * (6 * 20)		240,000		
	B58	"Celkem: "A58		240,000		
59	K	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	145,470	10,71 1 557,98

		A59	6,5 * 22,38		145,470			
		B59	"Celkem: "A59		145,470			
60	K	574A44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO	M2	145,470	397,69		57 851,96

asfaltový beton pro obrusnou vrstvu ACO 115 g/m² (dle 02 Podorys dig. AutoCAD a 03 Podélný řez dig. AutoCAD) - dodání směsi v požadované kvalitě - ošetření podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu - zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - uložení vrstvy bez rozdělení šířky, pokládání vrstvy po etapách včetně pracovních spár a spojů - úprava napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovače, vpusti, šachet a pod - nezahrnuje: posítky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovače, vpusti, šachet a pod

		A60	6,5 * 22,38		145,470			
		B60	"Celkem: "A60		145,470			
61	K	575C55	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE)	M2	145,470	487,74		70 951,54

litý asfalt MA 16 IV, podkladní vrstva vozovky na mostě tl. 0 04 m. (Rozměry dle 02 Podorys dig. AutoCAD a 04 Příčný řez dig. AutoCAD) - dodání směsi v požadované kvalitě - ošetření podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zrušení vrstvy bez rozdělení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovače, vpusti, šachet a pod nezahrnuje: posítky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovače, vpusti, šachet a pod.

		A61	6,5 * 22,38		145,470			
		B61	"Celkem: "A61		145,470			

7 - Přidružená stavební výroba

604 285,51

62	K	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2	49,005	70,17		3 438,68
----	---	--------	--	----	--------	-------	--	----------

Ochranný nátěr 1xNp, 2xNa na betonové části opěr a křídel ve styku se zemí na vně opěr a křídel. (Plocha dle 02 Podorys dig. AutoCAD a 03 Podélný řez dig. AutoCAD) položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - ošetření a ošetření podkladu, zajištění dokumentace může zahrnout i případně 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, rohu, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníku, 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, ošetření a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextílii

		A62	37,402 + 11,603		49,005			
		B62	"Celkem: "A62		49,005			

63	K	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	115,550	400,25		46 248,89
----	---	--------	--	----	---------	--------	--	-----------

Průmyslová izolace - izolace stěn a stropů
 (Rozměry dle 02 Půdorys dig. AutoCAD/položka zahrnuje: -
 dodání předepsaného izolčního materiálu - očistění a
 ošetření podkladu - zářezací dokumentace může zahrnout i
 případně vypracování - zřízení izolace jako kompletního
 podkladu - případně komplet soustavy nebo systému podle
 příslušného technologického předpisu - zřízení izolace i
 jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spojů a
 spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních
 spojů, kotvů, abrázníků, dilatačních zařízení, odvodnění,
 otvorů, neizolovaných míst a pod - zajištění odvodnění
 povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud
 dokumentace jím a zřídání stavby nestanoví jinak - ochrana
 izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo
 konstrukce - úprava, nastavení a ošetření prostoru kolem
 izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje
 ochranné vrstvy, například litý asfalt, asfaltový beton v této
 poloze se vykláze i izolace rámových konstrukcí (masty,
 prapasty, kolektory)

A63 60,916 * 54,634 115,550
 B63 "Celkem: "A63 115,550

64	K	711415	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠ POLYMERŇÍ	M2	49,997	1 378,61	68 926,36
----	---	--------	--	-----------	---------------	-----------------	------------------

Přímochluzná polymerní izolace tl. 5 mm na chodníku;
 (Rozměry dle 02 Půdorys dig. AutoCAD/položka zahrnuje: -
 dodání předepsaného izolčního materiálu - očistění a
 ošetření podkladu - zářezací dokumentace může zahrnout i
 případně vypracování - zřízení izolace jako kompletního
 podkladu - případně komplet soustavy nebo systému podle
 příslušného technologického předpisu - zřízení izolace i
 jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spojů a
 spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních
 spojů, kotvů, abrázníků, dilatačních zařízení, odvodnění,
 otvorů, neizolovaných míst a pod - zajištění odvodnění
 povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud
 dokumentace jím a zřídání stavby nestanoví jinak - ochrana
 izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo
 konstrukce - úprava, nastavení a ošetření prostoru kolem
 izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje
 ochranné vrstvy, například litý asfalt, asfaltový beton v této
 poloze se vykláze i izolace rámových konstrukcí (masty,
 prapasty, kolektory)

A64 2,234 * 22,38 49,997
 B64 "Celkem: "A64 49,997

65	K	711452	IZOLACE MOSTOVEK POD VOZOVKOU ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETICÍ VRSTVOU	M2	179,935	503,55	90 606,27
----	---	--------	--	-----------	----------------	---------------	------------------

Pásová izolace s pečetící vrstvou tl. 5 mm. Pod vozovkou a
 římsami na mostě (Rozměry dle 02 Půdorys dig.
 AutoCAD/položka zahrnuje: - dodání předepsaného
 izolčního materiálu - očistění a ošetření podkladu, zářezací
 dokumentace může zahrnout i případně vypracování - zřízení
 izolace jako kompletního podkladu, případně komplet
 soustavy nebo systému podle příslušného technologického
 předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách,
 včetně pracovních spojů a spojů - úprava u okrajů, rohů,
 hran, dilatačních i pracovních spojů, kotvů, abrázníků,
 dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst
 a pod - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně
 odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace jím a zřídání
 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, například
 litý asfalt, asfaltový beton v této poloze se vykláze i izolace
 rámových konstrukcí (masty, prapasty, kolektory)

A65 8,04 * 22,38 179,935
 B65 "Celkem: "A65 179,935

66	K	71150	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU	M2	20,478	292,79	5 995,75
----	---	-------	-----------------------------------	-----------	---------------	---------------	-----------------

Ochrana izolace - asfaltový pás s hliníkovou vložkou
 celoplošně lepený do náteru za horka. Pod římsami na mostě
 (Rozměry dle 02 Půdorys dig. AutoCAD/položka zahrnuje: -
 dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení
 ochrany izolace

A66 0,915 * 22,38 20,478
 B66 "Celkem: "A66 20,478

67	K	783121	PROTIKOROZ OCHR OK NÁTÉREM VÍCEVRST SE ZÁKL S VYS OBSAHEM ZN	M2	623,000	546,21	340 288,83
----	---	--------	---	-----------	----------------	---------------	-------------------

		A67	623,00		623,000		
		B67	"Celkem: "A67		623,000		
68	K	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	100,406	308,95	31 020,43

Ochranné nátěry spalin stávky - spířery a křídla (plochy dle M Podloží dig. AutoCAD, 02 Podláhový řez dig. AutoCAD a 03 Průřez řez dig. AutoCAD) - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmáštění, odstranění stávých nátěrů a nečistot) a jeho vysprávení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem

		A68	53.558 + 46.848		100,406		
		B68	"Celkem: "A68		100,406		
69	K	78383.1	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	265,234	308,95	81 944,04

Ochranné nátěry betonové kce - římsy, pohled mastovky a chodníku, (úvod a delka plocha dle 02 Podloží dig. AutoCAD, 03 Podláhový řez dig. AutoCAD a 04 Průřez řez dig. AutoCAD) - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmáštění, odstranění stávých nátěrů a nečistot) a jeho vysprávení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem

A69		($4 \cdot 44,30 \cdot 0,113$) + $4,344 \cdot (3,2 + 0,3) + 4,004 \cdot 1 + 0,5 + 22,38 + (7,6 + 2,234)$		265,234			
		1/1/1/10 úsmělný SO 301 skutečnost	M2	-207,748			-64 183,74
		aktuální množství		57,486		-64 183,74	
B69		"Celkem: "A69		265,234			

8 - Potrubí

5 943,67

70	K	87427	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 100MM	M	5,200	176,89	918,79
----	---	-------	---	---	-------	--------	--------

Plastové odpadní potrubí u odvodňovací izolace - spířery OP1 a OP2 - Dodávka včetně propoje na nerez potrubí, kotvicích prvků, zavěšení a montáže, položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon - zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál u podí, podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spár a spojů, pracovního zastavení konce a pod - úprava prstů, průchodů žebřemi a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, uspořádání, vyvedení a upevnění odpad - výusti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předemtejn jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zaplazeném i nezaplazeném a i v kolektorech, chláničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku

		A70	4 * 1,3		5,200		
		B70	"Celkem: "A70		5,200		
71	K	87533	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM	M	21,000	239,28	5 024,88



Doprstav a.s. Organizační složka Praha

K zahradnictví 13

182 00 Praha 8

V Praze dne 28.8. 2019

Věc: II/337 Močovice most ev.č. 337-007 – vyjádření TDI k návrhu ZBV.

Na Vaši žádost o stanovisko technického dozoru investora k předloženým a níže popsaným změnám během výstavby uvedené akce ze dne 27.8. 2019 Vám sděluji následující.

1) ZBV č. 10 - SO 201 Rozdíly proti PDPS v provedení mostu:

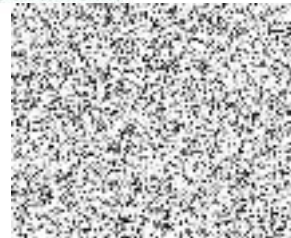
- Snížení celkové výměry - neprovedení části nátěrů betonové konstrukce mostu na základě dohody mezi objednatelem a zhotovitelem z důvodu dostatečně kvalitního provedení pohledových betonů mostovky a tím nadbytečnosti sjednocujících nátěrů.

S výše uvedeným návrhem ZBV č. 10 za TDI souhlasím.

S pozdravem

Ing. Jindřich Přivratský, TDI

VPÚ DECO PRAHA a.s.



Podbabská 1014/20
2689681/0300
CZ60193280
ZOR INVESTORA ☺

Doprastav, a.s.
Organizační složka PRAHA
K zahradnictví 13
182 00 Praha

V Praze, dne 28.08.2019

Stavba: II/337 Močovice, most ev. č. 337 – 007 přes potok Klejnárku

Věc: Vyjádření AD k návrhu ZBV č.10


Na vaši žádost o stanovisko autorského dozoru k předloženým a níže popsáným změnám během výstavby uvedené akce Vám sděluji následující.

1) ZBV č.10 – SO 201/2

Stanovisko: V průběhu výstavby bylo dohodnuto mezi zhotovitelem, že nebudou provedeny nátěry na spodní straně mostovky. Navržená úprava vznikla především na základě celkového estetický rázu mostu, kdy se podařilo provést povrchy betonů v dostatečné kvalitě. V souvislosti s památkově chráněným objektem č.p.3 by tak došlo s nátěry k estetickému snížení kvality díla.

S výše uvedeným návrhem za AD souhlasím.

S pozdravem,

 2
Thák
tel.:
I
Praha 6
s.c.z
828
Ing. Václav Ráček, Ph.D.
INGUTIS, spol. s r.o.
(autorský dozor)

Úplný výpis

z obchodního rejstříku, vedeného
Městským soudem v Praze
oddíl A, vložka 76014

Datum vzniku a zápisu:	<u>6. března 2006</u>	
Spisová značka:	<u>C 110811 vedená u Městského soudu v Praze</u>	<u>zapsáno 6. března 2006</u> <u>vymazáno 1. ledna 2013</u>
	<u>A 76014 vedená u Městského soudu v Praze</u>	<u>zapsáno 1. ledna 2013</u> <u>vymazáno 12. ledna 2016</u>
	<u>A 11191 vedená u Krajského soudu v Českých Budějovicích</u>	<u>zapsáno 12. ledna 2016</u> <u>vymazáno 17. ledna 2019</u>
	<u>A 76014 vedená u Městského soudu v Praze</u>	<u>zapsáno 17. ledna 2019</u>
Obchodní firma:	<u>ROBSTAV stavby s.r.o.</u>	<u>zapsáno 6. března 2006</u> <u>vymazáno 1. ledna 2013</u>
	<u>ROBSTAV stavby k.s.</u>	<u>zapsáno 1. ledna 2013</u> <u>vymazáno 3. ledna 2019</u>
	<u>ROBSTAV k.s.</u>	<u>zapsáno 3. ledna 2019</u>
Sídlo:	<u>Praha 3, Vinohradská 1188/58, PSČ 13000</u>	<u>zapsáno 6. března 2006</u> <u>vymazáno 12. ledna 2011</u>
	<u>Praha 2, italská 1580/26, PSČ 12000</u>	<u>zapsáno 12. ledna 2011</u> <u>vymazáno 1. července 2015</u>
	<u>Muchova 240/6, Dejvice, 160 00 Praha 6</u>	<u>zapsáno 1. července 2015</u> <u>vymazáno 18. prosince 2015</u>
	<u>Pražská 483, Pražské Předměstí, 397 01 Písek</u>	<u>zapsáno 18. prosince 2015</u> <u>vymazáno 11. dubna 2017</u>
	<u>Na Stínadlech 495, Pražské Předměstí, 397 01 Písek</u>	<u>zapsáno 11. dubna 2017</u> <u>vymazáno 3. ledna 2019</u>
	<u>Mezi vodami 205/29, Modřany, 143 00 Praha 4</u>	<u>zapsáno 3. ledna 2019</u>
Identifikační číslo:	<u>274 30 774</u>	<u>zapsáno 6. března 2006</u>
Právní forma:	<u>Společnost s ručením omezeným</u>	<u>zapsáno 6. března 2006</u> <u>vymazáno 1. ledna 2013</u>
	<u>Komanditní společnost</u>	<u>zapsáno 1. ledna 2013</u>
Předmět podnikání:	<u>zprostředkování obchodu a služeb</u>	<u>zapsáno 6. března 2006</u>

	vymazáno 18. ledna 2010
<u>velkoobchod</u>	<u>zapsáno 6. března 2006</u> vymazáno 18. ledna 2010
<u>specializovaný maloobchod a maloobchod se smíšeným zbožím</u>	<u>zapsáno 6. března 2006</u> vymazáno 18. ledna 2010
<u>maloobchod motorovými vozidly a jejich příslušenstvím</u>	<u>zapsáno 6. března 2006</u> vymazáno 18. ledna 2010
<u>přípravné práce pro stavby</u>	<u>zapsáno 6. března 2006</u> vymazáno 18. ledna 2010
<u>provádění staveb, jejich změn a odstraňování</u>	<u>zapsáno 6. března 2006</u>
<u>nakládání s odpady</u>	<u>zapsáno 6. března 2006</u> vymazáno 18. ledna 2010
<u>silniční motorová doprava nákladní</u>	<u>zapsáno 22. srpna 2006</u> vymazáno 18. ledna 2010
<u>Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona</u>	<u>zapsáno 18. ledna 2010</u>
<u>Silniční motorová doprava - nákladní vnitrostátní provozovaná vozidly o největší povolené hmotnosti nad 3,5 tuny</u>	<u>zapsáno 18. ledna 2010</u> vymazáno 20. ledna 2016
<u>Silniční motorová doprava - nákladní provozovaná vozidly nebo jízdními soupravami o největší povolené hmotnosti nepřesahující 3,5 tuny, jsou-li určeny k přepravě zvířat nebo věcí</u>	<u>zapsáno 20. ledna 2016</u>
<u>výkon zeměměřičských činností</u>	<u>zapsáno 18. ledna 2010</u>
<u>projektová činnost ve výstavbě</u>	<u>zapsáno 18. ledna 2010</u>

Statutární orgán:**jednatel:**ROBERT BENEŠDen vzniku funkce: 6. března 2006Den zániku funkce: 30. května 2007zapsáno 6. března 2006vymazáno 21. září 2007**jednatel:**Ing. RADEK KOZÁK,Den vzniku funkce: 6. března 2006zapsáno 6. března 2006vymazáno 18. ledna 2010**jednatel:**Ing. RADEK KOZÁK,