

1

Renáta Sedláková

Od: Marie Dragounová <dragounova.marie@nanlitomerice.cz>
Odesláno: 13. dubna 2017 11:33
Komu: Renáta Sedláková
Předmět: Nabídka na zakázku "Rekonstrukce mostu ul. K Junčáku, Dolní Jirčany, Psáry (objekt SO 02)
Přílohy: nabídka.pdf

Dobrý den,

v příloze zasíláme nabídku na zakázku „Rekonstrukce mostu ul. K Junčáku, Dolní Jirčany, Psáry (objekt SO02). Prosím o potvrzení přijetí emailu. S pozdravem

Marie Dragounová
manažer nabídek

N+N – Konstrukce a dopravní stavby Litoměřice, s.r.o.
Nerudova 2215, 412 01 Litoměřice
Mobil : 723 593 554
Tel. 416 732 335, fax 416 732 330
dragounova.marie@nanlitomerice.cz



N+N - Konstrukce a dopravní stavby Litoměřice, s.r.o.
Nerudova 2215, 412 01 Litoměřice
IČ 44564287, DIČ CZ44564287, bank. spojení 497945471/0100
telefon 416 732 335, 416 737 477, 416 732 597, 416 738 692 (3)
fax 416 732 339 GSM brána 602 683 949 tel. ČD 972 432 485
e-mail nan@nanlitomerice.cz, <http://www.nanlitomerice.cz>
Firma je zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Jeli nad Labem, oddíl C, vložka 1805

N + N - KONSTRUKCE A DOPRAVNÍ STAVBY LITOMĚŘICE, S.R.O.

= NABÍDKA =
Č. 133 / 2017

Obec Psáry

**Rekonstrukce mostu ul. K Juncáku,
Dolní Jirčany, Psáry (objekt SO 02)**

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského (dále „občanský zákoník“)
mezi:

Čl. I. Smluvní strany

Objednatel: Obec Psáry

zastoupený: Milanem Váchou, starostou obce

se sídlem: Pražská 137, 252 44 Psáry

IČ: 00241580

Osoba oprávněná k jednání
ve věcech technických: Renáta Sedláková, 602 754 834

dále jen „objednatel“

Zhotovitel: N+N – Konstrukce a dopravní stavby Litoměřice, s.r.o.

osoba oprávněná k jednání za spol: Ing. Davidem Novák nebo Josefem Vaňouskem, jednatelem
(jednají samostatně)

se sídlem: Nerudova 2215, 412 01 Litoměřice

IČ: 44564287

DIČ: CZ44564287

osoba oprávněná k jednání
ve věcech technických: Ladislav Vébr, ředitel divize mostních staveb, 724 338 434

dále jen „zhotovitel“

Čl. II. Předmět a účel smlouvy

Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo spočívající v provedení prací a dodávce materiálů dle *projektu spol. Firast s.r.o., Stránčická 1084/29, Praha 140 z 11/2016: „Rekonstrukce mostu ul. K Junčáku, Dolní Jirčany (objekt SO 02)“ (dále jen Dílo).*

1. Objednatel se zavazuje dílo provedené bez vad a nedodělků převzít a zaplatit sjednanou cenu, jak je dohodnuto v čl. III. této smlouvy.
2. Veškeré podklady, které objednatel předal zhotoviteli k provedení díla, jsou majetkem objednatele. Zhotovitel předá tyto podklady objednateli zpět bez zbytečného odkladu, nejpozději do tří dnů, po ukončení této smlouvy.

3. Zhotovitel se zavazuje za podmínek uvedených v této smlouvě řádně a včas provedené dílo bez vad a nedodělků předat objednateli v termínu uvedeném v čl. V. této smlouvy.
4. Při zpracovávání díla je zhotovitel povinen dodržovat právní předpisy, ČSN technické normy, ujednání této smlouvy a řídit se předanými výchozími podklady objednatele a jeho pokyny. Zhotovitel je však povinen objednatele upozornit na nevhodnost jeho požadavků a pokynů nebo vady objednatelem předaných podkladů, jinak odpovídá za škodu tím způsobenou.

Čl. III. Cena díla

1. Cena díla:
SO 02 činí 2 176 997,39 Kč + DPH 21% tj. 457 169,45 Kč, cena celkem 2 634 166,84 Kč.
Cenová nabídka zhotovitele, včetně výkazu výměr je přílohou č. 1 této smlouvy.
2. Dohodnutá cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla dle této smlouvy. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou.

Čl. IV. Platební podmínky

1. Podkladem pro zaplacení ceny za dílo je faktura za provedené práce vystavená zhotovitelem a to vždy za kalendářní měsíc a dále po předání dokončené stavby objednateli.
2. Faktury jsou splatné ve lhůtě 21 dní ode dne jejich doručení objednateli.
3. Faktury musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, zejména označení zhotovitele a objednatele, sídlo, IČ, DIČ, číslo faktury, datum vystavení faktury, den splatnosti, označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit, účel platby – úhrada díla, fakturovaná částka, razítko a podpis oprávněné osoby. Přílohou bude kopie protokolu provedených prací a po dokončení protokol potvrzující převzetí díla s podpisem objednatele.
4. Objednatel je oprávněn doručenou fakturu ve lhůtě splatnosti zhotoviteli vrátit, jestliže vyúčtovaná cena není v souladu s cenou za provedení předmětu díla sjednanou v této smlouvě nebo faktura neobsahuje náležitosti dle předchozího odstavce tohoto článku. Vráť-li objednatel vadnou fakturu zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti v délce 21 dnů začne běžet od doručení nové nebo opravené faktury. Do doby doručení nové nebo opravené faktury není objednatel v prodlení s placením ceny za dílo.
5. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání částky z účtu objednatele.

Čl. V. Doba a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje :
Započít s plněním díla SO 02 : nejpozději 15.5.2017, kdy mu zároveň bude předáno staveniště (den předání bude uveden ve stavebním deníku).
Dokončit dílo SO 02: 31.7.2017
Místo plnění: můstek v ul. K Junčáku, Dolní Jirčany

Nedoručí-li objednatel zhotoviteli výzvu k zahájení plnění do 1 roku ode dne podpisu této smlouvy, pak tato smlouva uplynutím tohoto roku zaniká.

3. O převzetí díla bude sepsán písemný protokol (stavební deník).

Čl. VI. Záruka

1. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá předmětu plnění definovanému v této smlouvě a příslušným právním předpisům.
2. Zhotovitel odpovídá za vady díla, za odborné zpracování, za správnost a úplnost a za soulad díla s podmínkami této smlouvy, pokyny a podklady předanými zhotoviteli objednatelem a právními předpisy.
3. Záruční lhůta díla počíná běžet převzetím díla objednatelem a její délka činí 3 roky.
4. Objednatel je povinen vady díla písemně reklamovat u zhotovitele, a to bez zbytečného odkladu po té, co se o nich dozvěděl.
5. Právo na odstranění vady předmětu díla objednatel u zhotovitele uplatní písemnou formou. Zhotovitel bez zbytečného odkladu, nejpozději do deseti pracovních dnů od doručení reklamace, reklamovanou vadu odstraní.
6. Zhotovitel odpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím chybných podkladů a pokynů předaných objednatelem nebo třetími osobami, pokud na jejich chybnost objednatel neupozornil, ač ji mohl zjistit.

Čl. VII. Sankce

1. Pro případ prodlení zhotovitele:
 - a) s předáním díla se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,05% z ceny díla včetně DPHI nejméně však 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení,
 - b) s odstraněním záruční vady dle odst. 5 čl. VI. se sjednává smluvní pokuta ve výši 2.000,- Kč za každý započatý den a neodstraněnou vadu.
2. Pro případ prodlení objednatele s úhradou faktury se sjednávají smluvní úroky z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.
3. Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu na účet objednatele ve lhůtě uvedené ve vyúčtování smluvní pokuty.
4. Uhrazením smluvní pokuty není dotčen nárok na náhradu škody, kterou je možno vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty.
5. Uhrazením smluvní pokuty nezaniká povinnost odstranit závadný stav.

Čl. VIII. Ukončení smluvního vztahu

1. Smluvní strany mohou smlouvu jednostranně ukončit odstoupením ze zákonných důvodů. Odstoupení musí být písemné, jinak je neplatné.
2. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že zhotovitel podstatně nebo nepodstatně poruší ustanovení této smlouvy.

3. Za podstatné porušení povinností zhotovitele dle této smlouvy se považují zejména případy, kdy
- a) zhotovitel je v prodlení s řádným předáním díla déle než 10 dnů.
 - b) zhotovitel neoprávněně nebo bezdůvodně přeruší či ukončí provádění díla před jeho řádným dokončením a předáním objednateli,
 - c) zhotovitel při provádění díla postupuje v rozporu s pokyny objednatele.
4. Zjistí-li objednatel nepodstatné porušení smlouvy, je povinen tuto skutečnost písemně sdělit zhotoviteli a poskytnout mu k jeho odstranění přiměřenou lhůtu. Nebude-li ve lhůtě porušení smlouvy odstraněno, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
5. Odstoupení musí být učiněno v písemné formě a je účinné od okamžiku doručení druhé smluvní straně.

Čl. IX. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva může být měněna či doplňována pouze po vzájemné dohodě smluvních stran formou dodatků podepsaných smluvními stranami. Veškeré dodatky k této smlouvě musí mít písemnou formu, jinak jsou neplatné.
2. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží jedno. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 – cenová nabídka zhotovitele včetně výkazu výměr.
3. Smluvní strany této smlouvy prohlašují, že si ji před podpisem přečetly a že souhlasí s jejím obsahem. Na dukaz toho připojují své podpisy.
4. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

V Psárech dne

V Litoměřicích dne 12.4.2017

Za objednatele

Za zhotovitele

Milan Vácha
starosta

Ing. David Novák
jednatel



Firma: FIRAST s.r.o.

Soupis objektů s DPH

Stavba: 35890 - Most Junčák

Varianta: IV -

Odbytová cena: 2 176 997,39

OC+DPH: 2 634 166,84

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 001	Všeobecné položky	211 360,80	44 385,77	255 746,57
SO 201	Most	1 945 636,59	408 583,68	2 354 220,27
SO 901	Přeložky sítí	20 000,00	4 200,00	24 200,00


Ing. David Novák
jednatel


FIRAST s.r.o.
Jihlava
DIČK/2454



Firma: FIRAST s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:

35890 Most Junčák

Rozpočet:

SO 001 Všeobecné položky

SO 001 211 360,80

Por. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	M.J.	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
							211 360,80
	0		Všeobecné konstrukce a práce				
1	02720		POMOC PRÁCE ZAJISTÍ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Uživatel částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi vč. provizorních lávek a nájezdu. apod. Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policie, záchranné služby. Pevná cena.	KPL	1,000	8 040,90	8 040,90
2	02730		zahrnuje objednatel povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele POMOC PRÁCE ZAJISTÍ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Kapsion inženýrských sítí včetně technické služby dle požadavků správců sítě vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní kapsion inženýrských sítí včetně technické služby dle požadavků správců sítě	KPL	1,000	11 487,00	11 487,00
16	02841		zahrnuje objednatel povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele-tlaková PRŮZKUMNÍ PRÁCE ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ NA POVRCHU Shodování kvality vody po dobu stavby a znečištění prostředí	KČ	1,000	5 743,50	5 743,50
4	02910		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby. 3x tištěné paré + 1x CD Pevná cena.	SOUBOR	1,000	9 189,60	9 189,60
17	02911		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Kontrolní měření a vytyčování v průběhu stavby	HM	1,000	9 189,60	9 189,60
5	02940		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE havarijní a povodňový plán -(tiskem 2x + 1x CD) Pevná cena.	KČ	1 000	4 594,80	4 594,80
6	029412		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU MOSTNÍ LIST (5x tiskem + 1x CD) Pevná cena.	SOUBOR	1,000	8 040,90	8 040,90
7	02943		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (tiskem 4x + 1x CD). Obsah dle směrnice pro	KČ	1,000	91 896,00	91 896,00
8	02944		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ V DIGIT FORME	KČ	1,000	22 974,00	22 974,00

		zhotovené stavby potřebné pro evidenci mostu. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP, PDPS. Ověřené podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby - tiskem ve 4 vyhotoveních a 1 x na CD. Zadavatel poskytne projektovou dokumentaci ve stupni DSP+PDPS v otevřeném formátu *.dwg.				
9	02945	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrický podkladní plán pro majetkové vypořádání katastrálních vztahů: potvrzený katastrálním úřadem. 12 x tiskem	KČ	1 000	10 338,30	10 338,30
10	02953	položka zahrnuje: - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA	KUS	1,000	9 189,60	9 189,60
18	02960	položka zahrnuje : - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KČ	1 000	13 784,40	13 784,40
11	02990	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Náklady na zřízení informačních tabulí s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele. Po ukončení stavby odstranění. Pevná cena. položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti	KČ	2 000	3 446,10	6 892,20

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:
Rozpočet:

35990 Most Junáček
SO 201 Most

SO 201 1 945 636.59

Př. číslo	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Cena	
					Jednotková	Celková
0		Všeobecné konstrukce a práce				68 133,34
				0,000	0,00	0,00
1	014101	POPLATKY ZA SMLADKY	M3	210,000	258,70	62 396,74
		210 2=210,0000 (A)				
2	014131	POPLATKY ZA SMLADKY	M3	45,000	400,00	18 000,00
		POPLATKY ZA SMLADKY				
		POPLATKY ZA SMLADKY				
		POPLATKY ZA SMLADKY				
3	113326	ODSTRANĚNÍ POKRYVŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL ODVOZ DO	M3	13,200	321,80	4 245,12
		počítáno před a za mostem (10*4+6,5*4)*0,2				
		210 2=210,0000 (A)				
4	113336	ODSTRANĚNÍ POKRYVŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z ASFALTU ODVOZ DO 12KM	M3	72,200	746,70	9 856,44
		počítáno před a za mostem (10*4+6,5*4)*0,2				
		210 2=210,0000 (A)				
5	11372	ODSTRANĚNÍ POKRYVŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z ASFALTU ODVOZ DO 12KM	M3	16,350	1 148,70	18 660,28
		počítáno před a za mostem (10*4+6,5*4)*0,2				
		210 2=210,0000 (A)				
6	11111	ODSTRANĚNÍ POKRYVŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z ASFALTU ODVOZ DO 12KM	HOD	72,000	40,00	2 880,00
		počítáno před a za mostem (10*4+6,5*4)*0,2				
		210 2=210,0000 (A)				
7	11527	ODSTRANĚNÍ POKRYVŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z ASFALTU ODVOZ DO 12KM	M	20,000	1 894,40	37 888,00
		počítáno před a za mostem (10*4+6,5*4)*0,2				
		210 2=210,0000 (A)				
87	12373	ODSTRANĚNÍ POKRYVŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z ASFALTU ODVOZ DO 12KM	M3	4,900	357,00	2 843,28
		počítáno před a za mostem (10*4+6,5*4)*0,2				
		210 2=210,0000 (A)				
88	12473	ODSTRANĚNÍ POKRYVŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z ASFALTU ODVOZ DO 12KM	M3	18,000	400,00	7 200,00
		počítáno před a za mostem (10*4+6,5*4)*0,2				
		210 2=210,0000 (A)				
8	11113	ODSTRANĚNÍ POKRYVŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z ASFALTU ODVOZ DO 12KM	M3	11,700	308,80	24 77,76
		počítáno před a za mostem (10*4+6,5*4)*0,2				
		210 2=210,0000 (A)				

11

[illegible]

		- 2/ zar. stěny - opotřebení štětovic, případně jejich ošetřování, řezání, nastavení a další úpravy - kleštiny, převázky, a další pomocné a doplňkové konstrukce - nastavení a zabírání štětovic do jakékoliv třídy hominy - veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a detailů mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci s manipulací beranících zařízení a detailů mechanismů - beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod - při provádění z lodí náklady na přání nebo lodí - těsnění stěny je-li nutné - kování stěny, je-li nutné nebo vzepření, případně rozepření - vodící plochy nebo stabilizační hrázky - zhotovení koutových štětovic - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování - dodání spojovacího materiálu - zřízení montážních a dilatačních spojů, spár, včetně potřebných úprav vložek opracování, očištění a ošetření - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže				
101	23717A	ODSTRANĚNÍ STĚTOVÝCH STĚN KOVŮVÝCH	M3	39 30	1 14	44 793,36
		39=39 0000 A1				
101	2641	položka zahrnuje odstranění stěn včetně odvozu a uložení skladek VRTY PRŮPLOTY TR. ID 100/100MM	M	38 000	1 14	44 793,36
		6*6=36 0000 A1				
		položka zahrnuje:				
		- zřízení vrtu, svíslou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce započítá i nepaž. vrtu				
		- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu				
		- zabezpečení vrtacích prací				
		- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a detailů mechanismů				
		- lešení a podpěrné konstrukce pro práci s manipulací s vrtacím zařízením a detailů mechanismů				
		- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod				
		- v případě započítání dočasnými pažnicemi jejich opotřebení				
76	27152	PRŮPLOTY POD ZAKLADY Z KAMENIVA DRŽENÉHO	M3	4 000	861.50	4 000
		10*13*13 8*1*0 1*2=4 000 A1				
		položka zahrnuje dodávku předepsaného kamene, umístění a				
11	33335	MOŠTNI PRŮPLOTY A KŘÍŽE ZE ŽELEZOBETONU DO ČASNÉHO	M3	43 042	9 764 00	420 140 76
		10*13*13 8*1*0 1*2=4 000 A1				
		- dodání čerstvého betonu (betonové směsi, požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu				
		- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností				
		- užití potřebných přídavků a technologií výroby betonu				
		- zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výpíně, vložek, opracování, očištění a ošetření				
		- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků				
		- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr. vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení				
		- vytvoření kotveních částí, kapes, náhlků, a sedel				
		- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod. vč. zřízení práce a úprav kolem nich				
1	33336	ÚPRAVY PRO OSAZENÍ VÝZTUŽE DOPLŇKOVÝCH KONSTRUKCÍ A VÝBĚRŮ VÝZTUŽ MÍSTNÍCH PRŮPLOTŮ A KŘÍŽŮ ZE ŽELEZOBETONU DO ČASNÉHO	T	5 100	21 425 30	112 618 33
		120*4*100=4 800 A1				
		položka zahrnuje veškerý materiál, výrobu a polotovary, včetně umístění a vnitřní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení				
		- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, sifňání, řezání, ohybání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. smekotů) a uložení s požadovaným zařazením 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 koutů				
		- doplňkové opatření pro zřízení soudržnosti výztuže s betonem				
15	31717	SVISLÉ KONSTRUKCE	M3	168 000	1 14	121 071 42
		KOVŮVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŽIMSY				18 328 80
		16*12*16=168 0000 A1				
20	31718	položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevních prvků požadované kvality a jejich	M3	6 042	1 14	44 793,36
		16*12*16=168 0000 A1				
		položka zahrnuje:				
		- dodání čerstvého betonu (betonové směsi, požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu				
		- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností				
		- užití potřebných přídavků a technologií výroby betonu				
		- zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výpíně, vložek, opracování, očištění a ošetření				
		- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků				
		- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr. vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení				
		- vytvoření kotveních částí, kapes, náhlků, a sedel				
		- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod. vč. zřízení práce a úprav kolem nich				
		- doplňkové opatření pro zřízení soudržnosti výztuže s betonem				

21	3765	VÝZTUŽ MEZ. ŽEBELNÍ 10501 0000	T	0.664	24 12 70	18 017 47
0 04 1 0/1000=0.664 položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakotů) a uložení s požadovaným zastřešením pochy 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 ok a doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže s betonem - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti varvům bludných proudů, vyvedení do měřičů ať již nepočet pro měření bludných proudů, včetně						
25	421328	Vodorovné konstrukce	M3	4.968	24 12 70	281 845.39
3 7 0 3=4 položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směs) 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 s betonem požadované trvanlivosti a vstřícnosti - užití potřebných přístrojů a technologií výroby betonu - zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výpran, vložek, opracování, očištění a ošetření - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odeskrubovacích prostředků - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení - vytvoření kotevních čel, kapes, nářků, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, eróz a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich						
26	421364	VÝZTUŽ MOSTŮ, DESKOVÉ KONSTRUKCE ŽELEZOBETONOVÉ	M3	0.780	24 12 70	18 082 25
5 0 150=0.7500 položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakotů) a uložení s požadovaným zastřešením pochy 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 ok a doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže s betonem						
90	451314	ROZKL. DN. A VYPLNĚNÍ VRSTEV Ž PŘEDPISNÉHO BETONU DLE 3C	M3	3.448	24 12 70	18 082 25
1 1 12 2 0 3 3=5 položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směs) 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 s betonem požadované trvanlivosti a vstřícnosti - užití potřebných přístrojů a technologií výroby betonu - zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výpran, vložek, opracování, očištění a ošetření - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odeskrubovacích prostředků - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení - vytvoření kotevních čel, kapes, nářků, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, eróz a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich						
90	45550	VÝPLNĚNÍ ŽEBELNÍ MEZ. ŽEBELNÍ ŽELEZOBETONOVÉ	M3	105.270	24 12 70	138 061
2 2 3 3 6 2 3 3 6 5=105 700 položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směs) 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 s betonem požadované trvanlivosti a vstřícnosti - užití potřebných přístrojů a technologií výroby betonu - zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výpran, vložek, opracování, očištění a ošetření - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odeskrubovacích prostředků - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení - vytvoření kotevních čel, kapes, nářků, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, eróz a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich						
91	485512	2 2 3 3 6 2 3 3 6 5=105 700	M3	3.355	24 12 70	18 082 25
1 1 12 2 0 2 3 3 3 5 5=105 700 položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směs) 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 s betonem požadované trvanlivosti a vstřícnosti - užití potřebných přístrojů a technologií výroby betonu - zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výpran, vložek, opracování, očištění a ošetření - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odeskrubovacích prostředků - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení - vytvoření kotevních čel, kapes, nářků, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, eróz a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich						
91	485512	2 2 3 3 6 2 3 3 6 5=105 700	M3	3.355	24 12 70	18 082 25
1 1 12 2 0 2 3 3 3 5 5=105 700 položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směs) 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 s betonem požadované trvanlivosti a vstřícnosti - užití potřebných přístrojů a technologií výroby betonu - zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výpran, vložek, opracování, očištění a ošetření - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odeskrubovacích prostředků - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení - vytvoření kotevních čel, kapes, nářků, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, eróz a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich						
91	485512	2 2 3 3 6 2 3 3 6 5=105 700	M3	3.355	24 12 70	18 082 25
1 1 12 2 0 2 3 3 3 5 5=105 700 položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směs) 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 s betonem požadované trvanlivosti a vstřícnosti - užití potřebných přístrojů a technologií výroby betonu - zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výpran, vložek, opracování, očištění a ošetření - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odeskrubovacích prostředků - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr.,						

položka zahŕňa:

- nutné zvlášť práce (moučení rýn apod.)
- dodání čerstvého betonu (betonová směs): požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakýchkoli hmotné výtlže, konsistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované tvárnosti a vlastností,
- užívání potřebných přísad a technologií výroby betonu
- řízení, pracování a obsluhu všech věcných potřebných úprav, výpňé, vložek opracování ošetření a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (získání) a úpravy dla požadované kvality povrchu betonu, včetně odobrování a ospr. železných prostředků,
- podpěrné konstr. (skafie) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtlže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření: a základů těchto konstr., a lešení,
- vytvoření kotveních čel, kapes, nářků, a sedel,
- řízení všech požadovaných otvorů, kapes, vyřezků, prostupů dutin, skřezů a pod., vč. získání práce a úprav kotveních,
- úpravy pro osazení výtlže, doplňkových konstr. a vybavení,
- úpravy povrchu, pro položení požadované izolace, povlaku a nátěrů, případně vyspravení,
- konstrukce betonových kloubů, upravení kotveních prvků a doplňkových konstr.,
- nátěry zabráňující soudržnost betonu a bednění,
- výpň, těsnění a btení spár a spojů,
- opravy povrchu betonu uložení prok. zemní vlnos: v částech kde plynou do stisku se zeminou nebo kamenivem
- příprava ařízení spojovací vlny u základů,
- úpravy pro získání zář. zemní vlnos: a konstrukce pov. vlny stlačené povrchu

Komunikace

Číslo	Identifikační číslo	Název položky	Množství	Jednotka	Cena	Suma
32	56333	KOMINKACE KOVKOVÉ VRSTVY SE STŘEDNÍ TL. DO 150MM - dodání kamenná předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - materiál podle požadavků - EV: N+R+L+Z+ER+R+TL DO 150MM 15*13 5-6-8.5*0.5=23 0000 A - dodání kamenná předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - materiál podle požadavků - EV: N+R+L+Z+ER+R+TL DO 150MM 15*13 5-6-8.5*0.5=23 0000 A	M2	100	111 40	87 426.87
34	56932	KOMINKACE KOVKOVÉ VRSTVY SE STŘEDNÍ TL. DO 150MM - dodání kamenná předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - materiál podle požadavků - EV: N+R+L+Z+ER+R+TL DO 150MM 15*13 5-6-8.5*0.5=23 0000 A	M2	23 000	86 20	1 972 60
36	572213	KOMINKACE KOVKOVÉ VRSTVY SE STŘEDNÍ TL. DO 150MM - dodání kamenná předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - materiál podle požadavků - EV: N+R+L+Z+ER+R+TL DO 150MM 15*13 5-6-8.5*0.5=23 0000 A	M2	81 840	18 40	1 506 88
37	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADY VRSTVY DO 11 TL. 100MM - před mostem (6.5*10)*4=66.0000 [A] - pod mostem 7*2=14.00 [B] a 8*1=8.00 [C] - dodání směsi v požadované kvalitě - obilnění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava povrchu, ukončení podle požadavků, digitálních zařízení, odvodnění atd. ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADY VRSTVY MODIFIKOVANÝ 15+18.5% GMM - před mostem (6.5*10)*4=66.0000 [A] - pod mostem 7*2=14.00 [B] a 8*1=8.00 [C] - dodání směsi v požadované kvalitě - obilnění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava povrchu, ukončení podle požadavků, digitálních zařízení, odvodnění atd. UTV ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ MOSTNÍ IZOLACE 11 7*2*2=14.00 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - obilnění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava povrchu, ukončení podle požadavků, digitálních zařízení, odvodnění atd. VÝPLN SPAR ASFALTEM 7*2*2=14.00 [A] - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a vyplnění spár tímto materiálem VÝPLN SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM spár u 7*2=14.0000 A položka zahrnuje - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a vyplnění spár tímto materiálem úpravy povrchu, podlahy, výplně otvorů Přidružená stavební výroba	M2	81.840	2 170	24 445.1
77	574B56	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADY VRSTVY MODIFIKOVANÝ 15+18.5% GMM - před mostem (6.5*10)*4=66.0000 [A] - pod mostem 7*2=14.00 [B] a 8*1=8.00 [C] - dodání směsi v požadované kvalitě - obilnění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava povrchu, ukončení podle požadavků, digitálních zařízení, odvodnění atd. UTV ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ MOSTNÍ IZOLACE 11 7*2*2=14.00 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - obilnění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava povrchu, ukončení podle požadavků, digitálních zařízení, odvodnění atd. VÝPLN SPAR ASFALTEM 7*2*2=14.00 [A] - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a vyplnění spár tímto materiálem VÝPLN SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM spár u 7*2=14.0000 A položka zahrnuje - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a vyplnění spár tímto materiálem úpravy povrchu, podlahy, výplně otvorů Přidružená stavební výroba	M2	81.840	2 170	24 445.1
8	57503	UTV ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ MOSTNÍ IZOLACE 11 7*2*2=14.00 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - obilnění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava povrchu, ukončení podle požadavků, digitálních zařízení, odvodnění atd. VÝPLN SPAR ASFALTEM 7*2*2=14.00 [A] - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a vyplnění spár tímto materiálem VÝPLN SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM spár u 7*2=14.0000 A položka zahrnuje - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a vyplnění spár tímto materiálem úpravy povrchu, podlahy, výplně otvorů Přidružená stavební výroba	M3	15.24	421 00	6 732 00
42	66610	VÝPLN SPAR ASFALTEM 7*2*2=14.00 [A] - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a vyplnění spár tímto materiálem VÝPLN SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM spár u 7*2=14.0000 A položka zahrnuje - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a vyplnění spár tímto materiálem úpravy povrchu, podlahy, výplně otvorů Přidružená stavební výroba	M	7 300	91 80	643.32
43	66620	VÝPLN SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM spár u 7*2=14.0000 A položka zahrnuje - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a vyplnění spár tímto materiálem úpravy povrchu, podlahy, výplně otvorů Přidružená stavební výroba	M	18 000	81 40	1 465 20
46	711311	IZOLACE PODLAŽNÍCH OBJEKTŮ PROTI ZEMNÍ VLIVOSTI ASFALTOVÝMI 1 3*2+1 4+1 4+1 6+1 4+1 7=75 5700 [A] položka zahrnuje - dodání předepsaného izotačního materiálu - obilnění a obilnění podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout, případně vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povrchu, případně kompletní soustavy nebo systému podle příslušného technologického předpisu - zřízení izolace jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava povrchu, podlahy, výplně otvorů, hran, distančních a pracovních spojů, které obrušují distančních zařízení, odvodnění, otvorů neizolovaných míst a pod - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejizolovanějších míst, pokud je to možné pro daný stavby objektu IZOLACE PODLAŽNÍCH OBJEKTŮ PROTI ZEMNÍ VLIVOSTI ASFALTOVÝMI 1 3*2+1 4+1 4+1 6+1 4+1 7=75 5700 [A] položka zahrnuje - dodání předepsaného izotačního materiálu - obilnění a obilnění podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout, případně vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povrchu, případně kompletní soustavy nebo systému podle příslušného technologického předpisu - zřízení izolace jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava povrchu, podlahy, výplně otvorů, hran, distančních a pracovních spojů, které obrušují distančních zařízení, odvodnění, otvorů neizolovaných míst a pod - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejizolovanějších míst, pokud je to možné pro daný stavby objektu	M2	75 570	74 70	5 644 08

48	71142	22.4 E MOSTOVEK POD VOZOVNU ASFA. T. VYM. PÁSY	M2	1 210	402 0	7 322 85
		7 2*2*15=18, 180 (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, kotlov, obrubníků dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace po dobu zřízení dalšího izolačního povlaku nebo ochranné fólie				
78	711433	20.4 E MOSTOVEK (TVM ASFA. TEM POD KAMENÍM)	M2	1 200	402 0	7 322 85
		0 7*10+10=15, 2000 (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, kotlov, obrubníků dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak				
49	71150	7 2*2*15=18, 180 (A) položka zahrnuje - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochranné izolace	M2	1 210	74 70	1 183 25
80	8381	12.11 HYDROIZOLACE KONSTR. TYP. S4 (S4.2)	M2	1 950	183 80	358 41
		1 2*10+10=15, 4*8,6+15=2,94+7,2*1,1=1,9*100 (A) položka zahrnuje kámeništi, potrubí, i s upevňovacími prvky, včetně zábradlí, potrubí, potrubí				
88	82*71	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 1000MM	M	20 000	1 685 50	42 518,00 33 312,00
		20*20,0000 (A) položka pro zhotovení potrubí plně bez ohledu na sklon zahrnuje - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, 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 zasklepení konců a pod - úprava prostupů, průchodů, šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zajištění				
62	87627	CHŘANICE V Z. TRUB PLASTOVÝCH DN DO 1000MM	M	30 000	14 80	4 320,00
		3*10=30,0000 (A) položka pro zhotovení potrubí plně bez ohledu na sklon zahrnuje - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, 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 zasklepení konců a pod - úprava prostupů, průchodů, šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zajištění				
80	87633	CHŘANICE V Z. TRUB PLASTOVÝCH DN DO 1000MM	M	30 000	166 80	4 968,00
		3*10=30,0000 (A) položka pro zhotovení potrubí plně bez ohledu na sklon zahrnuje - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, 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 zasklepení konců a pod - úprava prostupů, průchodů, šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zajištění				
54	9112A3	ZABRADÍ MOSTNÍ S VOZOVNU MADLY - DEMONTÁŽ A PŘES. NEM	M	18	103 40	371 543,83 1 708 10
		8.3*1=15, 5000 (A) položka zahrnuje - demontáž a odsíranění zařízení - vzhled podle předpisů a mluhy				
55	9112B1	ZABRADÍ MOSTNÍ S VOZOVNU MADLY - DEMONTÁŽ A PŘES. NEM	M	18	513 50	1 002 05,30
		8.3*1=15, 5000 (A) položka zahrnuje - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - kotvení sroubů (i), kotvení desky, trubky z nerez oceli, vrty a závitky, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak				
56	9112C	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	2,000	1 378 40	2 756 80
		2*1 0000 (A) položka zahrnuje číslo evid. čísel mostu souprava dopravní značky včetně dopravního značení, vel. hlavy, poleje, trž. - odd. mont. demont.				
95	914 74	4*4 5000 (A)	KUS	4 030	1 091 30	4 385 90

95	914814	položka zahrnuje - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí STAV: DOPRAV. ZAŘÍZ. Z OCELI. DODÁVKA, MONTÁŽ, ÚDRŽBA	K. 5	8.000	1 123 10	1 1784
96	916114	2=1.0000 [A] položka zahrnuje - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - odstranění dočasných a provizorních značek a zařízení po ukončení jejich funkce DOPRAV. S. TL. VYSTR. SAMOSTATN. MONT. EVCH. TA2	K. 5	8.000	278 40	2 756 80
98	917224	2=1.0000 [A] položka zahrnuje - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí BRANIKY A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ. 150MM	M	11.500	432 00	4 422 00
99	917414	2=1.5-1.5+2=11.0000 [A] položka zahrnuje - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ. 150MM	M	13.600	1 658 20	21 710 20
100	918112	2=1.5-1.5+2=11.0000 [A] položka zahrnuje - dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací REZÁNÍ ASFALTU VEHD. KRAJ. VOZOVKY TL. DO 100MM	M	10.500	137 80	1 378 00
101	93011	2=1.5-1.5+2=11.0000 [A] položka zahrnuje - dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací ROBNÍ DOPLN. KONSTR. BETON. MOHO. IT	M3	1.000	8 100 00	8 500 00
102	967196	2=1.5-1.5+2=11.0000 [A] položka zahrnuje - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistence 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, vypíně, vložek, opracování, obléhání a ošetření - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků - podpěrné konstr. (skruže) a těžení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr. vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a těžení - vytvoření kotveních čel, kapes, náhlků, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, ořezek a pod. vč. zřízení práce a úprav kolem nich POČET PRÁCE VYKONANÝ VYKON. DOPLŇKOVÝCH KONSTRUKCÍ A VÝKON. VYBOURANÍ ČÁSTI KONSTRUKCE ŽELEZOBETONOVÝM ZEM. DO 1. KM	M3	47 916	4 300 10	203 186 10



Firma: FIRAS1 s.r.o

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:

35890 Most Juntak

Rozpočet:

SO 901 Přeložky sítí

SO 901	20 000,00
--------	-----------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	M.j.	Množství	Cena	
1	2	3	4	5	6	Jednotková 9	Celkem 10
		0	Všeobecné konstrukce a práce				
6			přeložky sítí		1 000	20 000,00	20 000,00
			1=1 0000 (A)				
		9	Ostatní konstrukce a práce				

0,00