



Mostní a pozemní stavby  
engineering s.r.o.

# Cenová nabídka

na akci

„Rekonstrukce mostu ul. K Junčáku,  
Dolní Jirčany, Psáry (objekt SO 02)“

MPS Mostní a pozemní stavby engineering s.r.o.

V Čepí dne 18.4.2017 Čepí 104 • 533 32 Čepí • IČ: 201 49 871 © Ladislav Šebek, jednatel



MOSTNÍ A POZEMNÍ STAVBY ENGINEERING S.R.O.

1



**Mostní a pozemní stavby  
engineering s.r.o.**

**Identifikační údaje uchazeče :**

Obchodní jméno : ***MPS Mostní a pozemní stavby engineering s.r.o.***

Sídlo: ***Čepí 104, 533 32 Čepí – Pardubice***

IČO: ***291 488 71***

DIČ: ***CZ29148871***

Bankovní spojení : ***Komerční Banka Pardubice***

Číslo účtu : ***107-4527400287/0100***

Právní forma : ***Společnost s ručením omezeným***

Statutární orgán : ***Ladislav Šebek – jednatel společnosti***

Telefon/FAX : ***+420 606 682 701 / 466 971 250***

e-mail : ***[lsebek@mps-pce.cz](mailto:lsebek@mps-pce.cz)***

kontaktní osoba : ***Ladislav Šebek - [lsebek@mps-pce.cz](mailto:lsebek@mps-pce.cz)  
tel.: +420 606 682 701***

adresa: ***Čepí 104, 533 32 Čepí – Pardubice***

## KRYCÍ LIST NABÍDKY

„Rekonstrukce mostu ul. K Junčáku, Dolní Jirčany, Psáry (objekt SO 02)“

Účastník:	MPS Mostní a pozemní stavby engineering s.r.o.
IČ:	291 48 871
DIČ:	CZ29148871
Sídlo:	č.p. 104, 533 32 Čepí
Statutární orgán:	Ladislav Šebek, jednatel
Osoba zmocněná k jednání:	Ladislav Šebek, jednatel
Telefon, fax, e-mail:	606 682 701, <a href="mailto:lsebek@mps-pce.cz">lsebek@mps-pce.cz</a>
Bankovní spojení:	Komerční banka, a.s. - 107-4527400287/0100

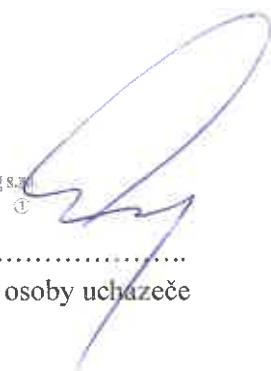
- **Celková nabídková cena v Kč bez DPH** 2.497.341,71
- **DPH ve výši 21% Kč** 524.441,76
  
- **Celková nabídková cena v Kč včetně DPH** 3.021.783,47

Současně stvrzujeme, že podáváme nabídku na základě výzvy k podání nabídky a v souladu s ní.

V Čepí dne 18.4.2017

  
MPS Mostní a pozemní stavby engineering s.r.o.  
Čepí 104 • 533 32 Čepí • IČ: 291 48 871

.....  
podpis oprávněné osoby uchazeče



## 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:** MPS Mostní a pozemní stavby engineering s.r.o.

osoba oprávněná k jednání za spol: Ladislav Šebek, jednatel

se sídlem: Čepí 104, 533 32 Čepí

IČ: 291 48 871  
DIČ: CZ29148871

osoba oprávněná k jednání  
ve věcech technických: Ing. Tomáš Červenc, stavbyvedoucí

*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 objednatelům předaných podkladů, jinak odpovídá za škodu tím způsobenou.

### **Čl. III. Cena díla**

1. Cena díla:  
SO 02 činí 2.497.341,71 Kč + DPH 21% tj. 524.441,76 Kč, cena celkem 3.021.783,47 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 doručitou 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. Vrátil-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

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 přerušil či ukončil 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 důkaz toho připojují své podpisy.
4. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

V Psárech dne .....


V Čepí dne 18.4.2017

Za objednatele

Za zhotovitele

Milan Vácha  
starosta

Ladislav Šebek  
jednatel

  
**ADCS**  
**IVIS**  
ADCS IVIS engineering s.r.o.  
Čepí 104 • 533 32 Čepí • IČ: 291 49 871



Firma: FIRAST s.r.o.

## Soupis objektů s DPH

**Stavba: 35890 - Most Junčak**

Varianta IV -

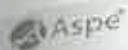
Odbytová cena: 2 497 341,71  
OC+DPH: 3 021 783,47

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 001	Všeobecné položky	313 000,00	65 730,00	378 730,00
SO 201	Most	2 149 341,71	451 361,76	2 600 703,47
SO 901	Přeložky sítí	35 000,00	7 350,00	42 350,00
		2 497 341,71	524 441,76	3 021 783,47

MPS Mostní a pozemní stavby, s.r.o.  
Čepič 104 • 533 82 Čepič • IČ: 252 23 123



19



Firma FIRAST s.r.o

## Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

35890 Most Junčák  
SO 001 Všeobecné položky

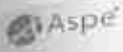
SO 001 313 000,00

Číslo položky	Název položky	Jednotka	Množství	Cena za jednotku	Celková cena
0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>313 000,00</b>
02720	<b>POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZRIZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</b> Úhrnná 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 nájezdů, 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	50 000,00	50 000,00
2	02730 <b>POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZRIZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</b> Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavku správce. Nutné vytvoření všech podzemních sítí s protokolárními zápisy příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní plynovod, sdělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovod, VO, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodě na okolních pozemcích a objektech. Kontrola geometrické polohy stavby Pevná cena.	KPL	1,000	50 000,00	50 000,00
16	02841 zahrnuje objednatel povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele- <b>PRŮZKUMNÉ PRÁCE ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ NA POVRCHU</b> Sledování kvality vody po dobu stavby a znečištění prostředí	KČ	1,000	5 000,00	5 000,00
4	02910 zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel požadovanými pracemi <b>OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ</b> Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby. 3x tištěné paré + 1x CD Pevná cena.	SOUBOR	1,000	9 000,00	9 000,00
17	02911 zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel požadovanými pracemi <b>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</b> Kontrolní měření a vytvoření v průběhu stavby	HM	1,000	45 000,00	45 000,00
5	02940 zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel požadovanými pracemi <b>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE</b> havaní a povodňový plán - (tiskem 2x + 1x CD) Pevná cena.	KČ	1,000	5 000,00	5 000,00
6	029412 zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel požadovanými pracemi <b>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU</b> MOSTNÍ LIST (5x tiskem + 1x CD) Pevná cena.	SOUBOR	1,000	12 000,00	12 000,00
7	02943 zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel požadovanými pracemi <b>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</b> Realizační dokumentace stavby ( tiskem 4x + 1x CD). Obsah dle směrnice pro	KČ	1,000	75 000,00	75 000,00
8	02944 zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel požadovanými pracemi <b>OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ</b> Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti 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. Pevná cena.	KČ	1,000	15 000,00	15 000,00
9	02945 zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel požadovanými pracemi <b>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN</b> Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů, potvrzený katastrálním úřadem. 12 x tiskem Pevná cena.	KČ	1,000	15 000,00	15 000,00
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 <b>OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA</b>	KUS	1,000	12 000,00	12 000,00
18	02960 položka zahrnuje: - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolů). Který jednoznačně definuje stav mostu <b>OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR</b>	KČ	1,000	5 000,00	5 000,00
11	02990 zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel požadovanými pracemi <b>OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE</b> Náklady na zřízení informačních tabulí s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatel. Po ukončení stavby odstranění. Pevná cena.	KČ	2,000	7 500,00	15 000,00
	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 - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				

**MPS**  
MPS Mostná a pozemní stavby engineering s.r.o.  
Čepí 104 • 533 32 Čepí • IČ: 291/434111 • ©

17





Firma: FIRAST s.r.o.

## Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

BO 201 2 140 341 71

Stavba:  
Rožpočet:35890 Most Junčák  
SO 201 Most

Číslo položky	Název položky	Objem	Jednotka	Cena	Objem	Jednotka	Cena
0	Všeobecné konstrukce a práce			0,000	0,00		83 652,00
1	014101 POPLATKY ZA SKLADKU		M3	210,200	360,00		75 672,00
2	014131 210,2=210 2000 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na POPLATKY ZA SKLADKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)		M3	13,300	600,00		7 980,00
3	113326 živičné podkladní vrstvy 13,3=13,3000 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na ZEMNÍ PRÁCE ODSTRAN POKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO		M3	13,200	290,00		119 554,40 3 828,00
4	113336 plocha před a za mostem (10*4+6,5*4)*0,2 =13 2000 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. ODSTRAN POKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 12KM		M3	13,200	480,00		6 336,00
5	11372 plochy komunikace 6,5*4+10*4*0,2=13,2000 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. FRELIVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH		M3	16,250	980,00		15 925,00
6	11511 most 2,5*6,5=16,2500 [B] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN		HOD	72,000	110,00		7 920,00
7	11527 vřepoklad 8hodin 25dni 8*25=200,0000 [A] Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací PŘEV VOD NA PVRCHU POTR DN DO 1000MM NEBO ŽLAB R.O. DO 3,6M bet. trubka DN 1000 1 etapy provedení 20=20,0000 [A] Položka provedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstavení		M	20,000	1 500,00		30 000,00
67	12373 ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I		M3	9,900	150,00		1 485,00
68	12473 odkop pod komunikací 10*4*0,15=6,0000 [B] odkop pod komunikací 6,5*4*0,15=3,9000 [J] Celkem: B+J=9,9000 [J] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopu po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopu v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopu a jeho ochrana proti vodě		M3	18,200	1 250,00		22 750,00
8	13173 výkop pro betonové potrubí DN100 20*1,3*0,7=18 2000 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopu po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopu v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopu a jeho ochrana proti vodě HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAŽ TR. I		M3	119,790	260,00		31 145,40
							výkopy za operou 2 3,3*10+2 2*3 3*6,5=119,7900 [A]

70	18110	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení výkopkyvky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopkové plochy po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbuštin, ve stísněných prostorech a pod</li> <li>- příplatek za lepkovost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- bernání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustávení k pol. 1151.2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých batvan</li> <li>- vyřahování a nošení výkopky</li> <li>- svaňování a přesvah. svaňů do konečného tvaru, výměna hornin v podlazi a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční výkopávkou, odstranění kořenů a nepadávek</li> <li>- pažení, vzeptání a rozeptání vč. přeřezávání (výřiva štítových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svaňů</li> <li>- od edení nebo obvedení vody v okolí, kolářské a ve výkopišti</li> </ul> <p>ÚPRAVA PLANE SE ZHTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I</p>	M2	15 500	10,200	185,00
		pod komunikací 10*1+6,5*1=II, 5000 /A/				886 242,54
11	21262	<p>položka zahrnuje úpravu ládné včetně rovinnání výškových rozdílů, míru zhutnění</p> <p>Zaklady</p> <p>TRATVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MMI</p> <p>Za ovládu 11+8=19 0000 /A/</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně doprav, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp</li> <li>- zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu</li> <li>- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu</li> <li>- obsyp trativodu předepsaným materiálem, případně uložení separační nebo drenážní vrstvy</li> </ul> <p>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTIMALTY)</p> <p>o délce říms 4,9*0,6*0,08+8,3*0,6*0,08=0,5340 /A/</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</li> </ul> <p>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTIIE</p> <p>6,5*10+6,5*6,5=107,2500 /A/</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</li> </ul> <p>PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>5,6*3,14*0,225*0,225*6=5,5319 /A/</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření</li> <li>- betonění požadovaných konstr. (i ztácené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odvetlovacích a odsázkovacích prostředků</li> <li>- použítě konsr. (skruže) a těsnění všech otvorů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a zakládání těchto konstrukcí a těsnění</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, náhlků, a sedel</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, vstupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení</li> <li>- úpravy povrchu pro polícení požadované izolace, povláků a nátěrů, případně vyspávení</li> <li>- upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí</li> <li>- nejdříve zabránitující snůdžnost betonu a bednění</li> <li>- vnitřní těsnění, těsnění sítí a svaňů</li> </ul> <p>VÝZTUŽ PÍLOT Z OCELI B500B</p>	M	19 000	500,00	9 500,00
12	21341	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem</li> <li>- veškeré svazy nebo jiné spoje výztuže</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí</li> <li>- ochranu výztuže před dopry jejího zabetonování</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení kotevních prvků, záhybných ok a doplňkových konstrukcí</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vířivým proudům proudů, vedení do měřicích skříní nebo míst pro měření proudových proudů (vlastní ST TOV), STĚNY NASAZENÉ Z KOVYVÝVCH DILCO DOČASNE (PLOCHA)</li> </ul> <p>37=37,0000 /A/</p>	M3	0,534	95 000,00	50 730,00
13	21361	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</li> </ul>	M2	107,250	110,00	11 797,50
99	224325	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření</li> <li>- betonění požadovaných konstr. (i ztácené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odvetlovacích a odsázkovacích prostředků</li> <li>- použítě konsr. (skruže) a těsnění všech otvorů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a zakládání těchto konstrukcí a těsnění</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, náhlků, a sedel</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, vstupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení</li> <li>- úpravy povrchu pro polícení požadované izolace, povláků a nátěrů, případně vyspávení</li> <li>- upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí</li> <li>- nejdříve zabránitující snůdžnost betonu a bednění</li> <li>- vnitřní těsnění, těsnění sítí a svaňů</li> </ul> <p>VÝZTUŽ PÍLOT Z OCELI B500B</p>	M3	5,532	5 500,00	30 426,00
100	224365	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</li> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem</li> <li>- veškeré svazy nebo jiné spoje výztuže</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí</li> <li>- ochranu výztuže před dopry jejího zabetonování</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení kotevních prvků, záhybných ok a doplňkových konstrukcí</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vířivým proudům proudů, vedení do měřicích skříní nebo míst pro měření proudových proudů (vlastní ST TOV), STĚNY NASAZENÉ Z KOVYVÝVCH DILCO DOČASNE (PLOCHA)</li> </ul> <p>37=37,0000 /A/</p>	T	1,200	28 000,00	33 600,00
102	23417A	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</li> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem</li> <li>- veškeré svazy nebo jiné spoje výztuže</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí</li> <li>- ochranu výztuže před dopry jejího zabetonování</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení kotevních prvků, záhybných ok a doplňkových konstrukcí</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vířivým proudům proudů, vedení do měřicích skříní nebo míst pro měření proudových proudů (vlastní ST TOV), STĚNY NASAZENÉ Z KOVYVÝVCH DILCO DOČASNE (PLOCHA)</li> </ul> <p>37=37,0000 /A/</p>	M2	37 000	4 250,00	157 250,00

- zřízení stěny
- opotřebení štětovic, případně jejich ošetrování, řezání, nastavování a další úpravy
- kleštiny, převázky, a další pomocné a doplňkové konstrukce
- nastražení a zaberanění štětovic do jakékoliv třídy horniny
- veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů
- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů
- beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.
- při provádění z lodí náklady na prám nebo lodi
- těsnění stěny, je-li nutné
- kotvení stěny, je-li nutné nebo vzepření, případně rozepření
- vodící piloty nebo stabilizační hrázky
- zhotovení koutových štětovic
- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,
- dodání spojovacího materiálu,
- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- jakékoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,
- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,
- výhled těsnění a těsnění spar a spojů.

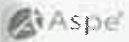
103	23717A	ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE	M2	39,000	3 200,00	124 800,00
		39=39,0000 [A]				
101	264127	položka zahrnuje odstranění stěn včetně odvozu a uložení na skládku VRTY PRO PILOTY Tř. I D DO 500MM	M	36,000	2 500,00	90 000,00
		6*6=36,0000 [A]				
		položka zahrnuje:				
		- zřízení vrtu, vrislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu				
		- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu				
		- zabezpečení vrtacích prací				
		- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů				
		- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů				
		- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.				
		- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení				
		- v případě zapažení suspenzí veškeré hosilodáření s ní				
76	27152	POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	4,880	650,00	3 172,00
		polštář pod ořevy 10.5+13.9/1*0.1*2=4,8800 [A]				
		položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení				
16	333326	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C40/50 (B50)	M3	43,042	6 120,00	263 417,04
		10.5+13.9/0.6*2.94=43,0416 [A]				
		- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu,				
		- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
		- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
		- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
		- bednění požadovaných konstr. (j ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrzuovacích 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 kotevnic čel, kapes, náližků, a sedel,				
		- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,				
		- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
17	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10S05, B500B	T	5,160	22 000,00	113 520,00
		120*43/1000=5 1600 [A]				
		položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení				
		- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. amakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				
		- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,				
		- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,				
		- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,				
		- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,				
		- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,				
		- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,				
		- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu				
19	31717	Svislé konstrukce KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	168,000	180,00	99 932,80 30 240,00
		kotvení říms (16+12)*6=168,0000 [A]				
		položka zahrnuje dodávku i výrobu kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho				
20	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	6 040	9 120,00	55 084,80
		0,85*0,3*(6+10)+0,35*0,35*(6+10)=6,0400 [A]				

21	317366	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrucovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevnic čel, kapes, náliťků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení</li> </ul> <p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505 B500B</p>	T	0,664	22 000,00	14 608,00
4	421326	<p>6,04*110/1000=0,6644 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně)</li> </ul> <p>Vodorovné konstrukce</p>	M3	4,968	9 000,00	349 851,50 44 712,00
25	421365	<p>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C35/45</p> <p>2,3*7 2*0 3=4 9680 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrucovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevnic čel, kapes, náliťků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení</li> </ul> <p>VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</p>	T	0,750	22 000,00	16 500,00
26	421365	<p>5*0,150=0 7500 [A]</p> <p>položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu.</li> </ul> <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p>	M3	3,355	2 600,00	8 723,00
92	451314	<p>1 1*12 2*0,25=3 3550 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrucovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevnic čel, kapes, náliťků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení</li> </ul> <p>VYPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU</p>	M3	105,270	2 500,00	263 175,00
93	45860	<p>2 2*3 3*8+2,2*3,3*6,5=105 2700 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku mezerovitého betonu předepsané kvality a zábr. se zhuštěním včetně</li> </ul> <p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p>	M3	3,355	4 500,00	15 097,50
91	465512	<p>1 1*12 2*0,25=3 3550 [A]</p>				

		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</li> <li>- zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</li> <li>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</li> <li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</li> <li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li> </ul> <p>NEZahrnuje podklad pod dlažbu, vyznačuje se samostatně položkami 150, 45</p>					
90	467385	STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZE ŽELBET DO C30/37 III3; VČETI VÝZTU	M3	0,384	3 500,00	1 344,00	
		<p>2*1,2*0,4*0,4=0,3840 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)</li> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu.</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výpíné, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrzuovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, náhlků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabráňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu hlučných proudů</li> </ul>					
	5	komunikace				75 157,44	
32	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 150MM	M2	16,500	120,00	1 980,00	
		<p>komunikace   6,5+10   *1=16 5000 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- nezahrnuje   ostřik   nátěry</li> </ul>					
34	56932	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTERKODRTI TL. DO 100MM	M2	23,000	80,00	1 840,00	
		<p>  15+13 5+9+8 5 *0 5=23 0000 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> </ul>					
36	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	81,840	11,00	900,24	
		<p>plocha před mostem (6,5+10)*4=66,0000 [A]</p> <p>plocha na mostě 7,2*2,2=15,8400 [B] Celkem: A+B=81,8400 [C]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřik v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>					
37	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACC 11 TL. 40MM	M2	81,840	280,00	22 915,20	
		<p>před mostem (6,5+10)*4=66,0000 [A]</p> <p>most 7,2*2,2=15,8400 [B] Celkem: A+B=81,8400 [C]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích</li> </ul>					
77	574F66	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 18S TL. 70MM	M2	66,000	480,00	31 680,00	
		<p>  6,5+10   *4=66,0000 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích</li> </ul>					
78	575C03	LITÝ ASFALT MA IV   OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE   11	M3	15,840	800,00	12 672,00	
		<p>7,2*2,2=15,8400 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích</li> </ul>					
42	58910	VYPLN SPAR ASFALTEM	M	7,000	110,00	770,00	
		<p>závluka napojení nové a stávající konstrukce; 3,5+3 5=7 0000 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsaného materiálu</li> <li>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem</li> </ul>					
43	58920	VYPLN SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	16,000	150,00	2 400,00	
		<p>spáry u římsy 6+10 =16 0000 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsaného materiálu</li> <li>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem</li> </ul>					
	6	úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				0,00	
	7	Přidružená stavební výroba				22 873,03	
46	711311	IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI	M2	75,570	105,00	7 934,85	

		3,3*(8,4+1,4+1,4+8,6+1,4+1,7)=75,5700 [A] položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak				
48	711422	IZOLACE MOSTOVEK POD VOZOVKOU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	18,216	480,00	8743,60
		7,2*2,2*1,15=18,2160 [A] položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, 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				
79	711433	IZOLACE MOSTOVEK LITÝM ASFALTEM POD ŘÍMSOU	M2	11,200	280,00	3 136,00
		0,7*(6+10)=11 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, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak				
49	71160	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU	M2	15,840	150,00	2 376,00
		7,2*2,2=15 8400 [A] položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
50	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	1,950	350,00	682,50
		1,95*(6+10)+(8,4+8,6+1,5)*2,94*7,2*1,1=1,9500 [A] položka zahrnuje kompletní povlaky i různobarevně včetně úpravy podkladu				
§		Potrubi				162 000,00
85	82471	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 1000MM	M	20,000	7 500,00	150 000,00
		20=20 0000 [A] položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící 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 zasklení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyústění a upevnění odpad. výustí				
52	87627	CHRÁŇNÍKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM	M	30,000	150,00	4 500,00
		3*10=30 0000 [A] položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící 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 zasklení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění.				
84	87633	CHRÁŇNÍKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM	M	30,000	250,00	7 500,00
		3*10=30 0000 [A] položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící 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 zasklení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění.				
9		Ostatní konstrukce a práce				348 408,00
54	9112A3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	16,500	110,00	1 815,00
		8,5*8=16 5000 [A] položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
55	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	18,500	4 100,00	75 850,00
*		8,5*10=18,5000 [A]				

56	91356	<p>položka zahrnuje:  dodání záhradl včetně předepsané povrchové úpravy  kotelni sloupků, t.j. kotelni desky, šrouby z nerez oceli, vrty a závlivku, pokud zadávaci dokumentace nestanovi jinak</p>	KUS	2,000	850,00	1 700,00
		<p>EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU</p>				
		<p>2=2,0000 [A]</p>				
58	914174	<p>položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně DOPRAV ZNAČKY ZÁKL VEL HLINÍK FOLIE TR 2 - DOD, MONT, DEMONT</p>	KUS	4 000	2 500,00	10 000,00
		<p>4=4,0000 [A]</p>				
		<p>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</p>				
88	914814	<p>STÁLA DOPRAV ZAŘÍZ Z4 OCEĽ DODÁVKÁ, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ</p>	KUS	8 000	800,00	6 400,00
		<p>8=8,0000 [A]</p>				
		<p>položka zahrnuje:  - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení  - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</p>				
94	916114	<p>DOPRAV SVĚTLO VYŠTRAŽ SAMOSTATNĚ - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ</p>	KUS	2,000	5 000,00	10 000,00
		<p>2=2,0000 [A]</p>				
		<p>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</p>				
58	917224	<p>napájení z baterie včetně záložní baterie  SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</p>	M	11,000	350,00	3 850,00
		<p>obruva v místě napájení nové komunikace  2+2+1,5+1,5+2+2=11,0000 [A]</p>				
		<p>položka zahrnuje:  dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávaci dokumentací</p>				
87	917424	<p>CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</p>	M	13,500	2 500,00	33 750,00
		<p>8+5=13,5000 [A]</p>				
		<p>položka zahrnuje:  dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávaci dokumentací</p>				
59	919112	<p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM</p>	M	10,000	90,00	900,00
		<p>6+4=10,0000 [A]</p>				
		<p>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby DROBNÉ DOPLŇK KONSTR BETON MONOLIT</p>	M3	1,000	500,00	500,00
		<p>otisk letopočtu 1=1,0000 [A]</p>				
		<p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,  - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,  - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,  - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, 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 kotevních čel, kapes, náhlíků, a sedel,  - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,  - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení</p>				
64	967166	<p>VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ELEZOBET S ODVOZEM DO 12KM</p>	M3	47,916	4 250,00	203 643,00
		<p>most 7,2*2,2*0,4=6,3360 [A]  opěry (8+10)*0,7*3,3=41 5800 [B] Celkem: A+B=47 9160 [C]</p>				
		<p>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suší a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje oplatek za skládku, která se vztahuje v položce 0141** (s</p>				



Firma: FIRAST s.r.o.

### Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:  
rozpočet:

35590 Most Junčák  
SO 901 Přeložky sítí

SO 901	35 000,00
--------	-----------

Kód položky	Název položky	M.j.	Množství	Cena	
				Jednotková	Celková
1	2	3	4	5	6
0	Všeobecná konstrukce a práce				35 000,00
6	přeložky sítí		1,000	35 000,00	35 000,00
	1=1 0000 /A/				
9	Ostatní konstrukce a práce				0,00

**MPS**  
**MPS**  
 MPS Mostní a pozemní stavby engineering s.r.o.  
 Čepí 104 • 533 32 Čepí • IČ: 291 48 871 ©