



KUJCP01B7NZ3

Č. smlouvy objednatele: SDL/OREG/053/16

číslo smlouvy zhotovitele: 12/2016/EX

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

I. Strany

Objednatel: Jihočeský kraj
se sídlem: U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice
IČO: 70890650
DIČ: CZ70890650 „Jsme plátcí DPH“
Bankovní spojení: ČSOB, a.s., České Budějovice, č. ú. 250000302/0300
Osoby oprávněné za objednatele jednat a podepisovat ve věcech této smlouvy:
Mgr. Jiří Zimola, hejtmán Jihočeského kraje

Za objednatele je ve věci provádění stavby a ve věcech finančních oprávněn jednat:
Ing. Luboš Průcha, pověřený vedením odboru regionálního rozvoje,
územního plánování, stavebního řádu a investic Krajského úřadu
Jihočeského kraje
tel. č. 386720201

Za objednatele je ve věci provádění stavby dále oprávněn(a) jednat:
Ing. Jitka Liláková, rozpočtář - stavař odboru regionálního rozvoje,
územního plánování, stavebního řádu a investic Krajského úřadu
Jihočeského kraje
tel. č. 386 720 185

K výkonu technického dozoru objednatele jako stavebníka („technický dozor“) je oprávněn(a):

IBR Consulting, s.r.o.
se sídlem: Sokolovská 352/215, Praha 9, 190 00
jednatel: Aleš Bednář
IČO: 25023446
Osoba vykonávající technický dozor:
Igor Stařecký, tel: 773 777 183

K výkonu koordinátora BOZP na stavbě je oprávněn(a):

WINGS CZ, s.r.o.
se sídlem: Jubilejní 443/77, České Budějovice, 370 10
jednatel: Ivo Čížek
IČO: 28133676
Osoba vykonávající funkci koordinátora BOZP na stavbě:
Ivo Čížek, tel: 777 588 441

(dále též „oprávnění zástupci objednatele“)

Zhotovitel: SDS EXMOST spol. s r. o.
se sídlem: Údolní 413/66, 602 00 Brno
IČO: 49454501
DIČ: CZ 49454501

Bankovní spojení: ČSOB a. s., č. účtu 106230015/0300
Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a. s.,
č. účtu 1047353000/2077
Komerční banka a. s., č. účtu: 43-9290820277/0100

zápis v obchodním rejstříku: u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 13045
Zastoupená: Ing. Pavlem Jankůjem, jednatelem společnosti

Odpovědný geodet: Ing. Petr Lukaševič tel. č. 543 432 311

Osoby oprávněné k zastupování zhotovitele v provozních záležitostech, k přejímání
a předávání prací, k podepisování protokolů o provedených pracích, faktur a vedení
stavebního deníku

Osoba pověřená vedením stavby: Zdeněk Argaláš tel. č. 602 505 585

Zástupce osoby pověřené vedením stavby: Petr Engelbrech tel. č. 606 667 786

Ve věcech kvality je oprávněn jednat: Ing. Olga Dohnalová tel. č. 543 432 319

(dále též „oprávnění zástupci zhotovitele“)

a) Preambule

Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 8. 2. 2016 (dále též „nabídka“) podaná v zadávacím řízení konaném podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále též „ZVZ“), pro veřejnou zakázku s názvem

„Most evid. č. 137-014 Švehlův v Táboře“

a) Vymezení pojmů

- a) Objednatelem je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
- b) Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
- c) Podzhotovitelem je subdodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
- d) Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 231/2012 Sb.).
- e) Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

II. Předmět

1. Zhotovitel se na základě podmínek uvedených v zadání veřejné zakázky, podmínek sjednaných v této smlouvě a podle projektové dokumentace zpracované firmou Projekční kancelář PRIS, spol. s r.o., Osová 20, 625 00 Brno, IČO: 46974806, zavazuje k provedení díla:

„Most evid. č. 137-014 Švehlův v Táboře“,

jmenovitě těchto stavebních objektů:

SO 02 Požadavky objednatele

SO 201 Most evid.č. 137-014

SO DIO Dopravně inženýrská opatření

Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu.

2. Předmětem díla je zhotovení stavby. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení celého díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření, zabezpečení obslužnosti přilehlých nemovitostí apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby a rovněž dokladů požadovaných speciálním stavebním úřadem pro vydání kolaudačního souhlasu.
3. Místo stavby: komunikace II/137 v Táboře
4. Zhotovitel je oprávněn provést dílo i prostřednictvím třetích osob, odsouhlasených objednatelem. V takovém případě nese odpovědnost za splnění smlouvy a odpovídá za vady díla, jako by je prováděl sám.
5. Zhotovitel se zavazuje, že stavbu (dílo) provede včetně zákresu skutečného provedení a geometricky stavbu zaměří podle zadání objednatele a dále se zavazuje, že dílo bude provedeno v souladu s obecně závaznými předpisy, podle platných českých technických norem, podle platných technických podmínek a technických kvalitativních podmínek vydaných MD ČR (resp. MDS ČR) a zvláštních technických kvalitativních podmínek, pokud jsou součástí projektové dokumentace.
6. Vznikne-li v souvislosti s dílem podle této smlouvy potřeba provést práce nad rámec projektové dokumentace a zadávacích podmínek zadávacího řízení (např. práce vyvolané na základě rozhodnutí příslušných správních orgánů při stavebním řízení nebo kolaudaci, práce vyvolané potřebami stavby, jež není možné kvalifikovat jako vady a nedodělky), bude jejich zadání probíhat v souladu se ZVZ.

III. Doba plnění

1. Doba plnění závazku této smlouvy je stanovena takto:
 - a) Termín předání a převzetí staveniště a doba zahájení stavebních prací: do 14 kalendářních dnů od podpisu smlouvy o dílo, nedohodnou-li se strany jinak.
 - b) Termín předání a převzetí díla a termín dokončení stavebních prací (protokolární předání a převzetí řádně dokončeného díla): do 40 týdnů ode dne předání a převzetí staveniště.
2. Do termínu předání a převzetí díla dodá zhotovitel veškeré doklady a podklady (např. geodetická zaměření, protokoly o zkouškách atd.) vyhotovené během stavby a do termínu předání stavby, které budou následně s dalšími, později vyhotovenými, potřebné ke kolaudaci a finančnímu vypořádání obou stran.
3. Dílo předané takto zhotovitelem musí být rovněž způsobilé užívání tak, aby mohla být podána žádost o vydání kolaudačního souhlasu, příp. žádost o vydání rozhodnutí o předčasném užívání stavby, nebo proveden zkušební provoz (např. inženýrské sítě a další stavební objekty budou protokolárně převzaty správcem, resp. vlastníkem apod.).
4. V případě, že zhotovitel nebude schopen provést dílo řádně a včas v souladu s touto smlouvou, je povinen o tom informovat objednatele nejpozději 15 kalendářních dnů před

sjednaným dnem předání a převzetí díla podle tohoto odstavce a současně mu oznámit termín, kdy bude dílo protokolárně předáno.

5. Zhotovitel předá objednateli dokončené dílo jako celek (podle čl. II. odst. 1. a 2.) samostatným předávacím protokolem.

IV. Cena za dílo

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za provedení díla nabídkovou cenu jako cenu sjednanou, která činí podle nabídkového rozpočtu pro dílo uvedené v čl. II. smlouvy:

celkem bez DPH	28 398 000,00 Kč
DPH 21 %	5 963 580,00 Kč
Celkem včetně DPH	34 361 580,00 Kč

2. Tato cena je nejvýše přípustná a lze ji překročit jen za podmínek stanovených v této smlouvě. Po dobu výstavby nebude uplatněna inflace. Zhotovitel prohlašuje, že cena zahrnuje veškeré náklady na provedení díla podle požadavku objednatele a sjednaná cena je úplná.

Změna sjednané ceny je možná pouze

- a) pokud po podpisu smlouvy a před termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH;
 - b) pokud se při realizaci díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil, ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu. Zadání takových změn a prací bude probíhat v souladu se ZVZ.
3. Náklady spojené s odstraněním vad a nedodělků nese v plné míře zhotovitel. Tím není dotčeno právo na náhradu škody, která v jejich důsledku objednateli vznikne.
 4. V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu.
 5. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování
 - 5.1. Vyskytnou-li se při provádění díla méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení.
 - 5.2. Vícepráce budou řešeny takto:
Zadání víceprací bude provedeno v souladu se ZVZ. Budou-li případné vícepráce zadávány formou jednacího řízení bez uveřejnění; není-li možno jejich cenu stanovit podle odst. 4, nesmí nabídkové ceny zhotovitele překročit jednotkové ceny podle oborového třídníku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací (OTSKP-SPK), pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány.
 - 5.3. Méněpráce budou oceněny takto:
Do písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel skutečné množství měrných jednotek s jednotkovými cenami podle položkového výkazu výměr z předložené nabídky a stanoví tak skutečný rozsah a cenu provedených prací.
 - 5.4. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne předložení návrhu zhotovitele.

Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou dodatku k této smlouvě, pokud tato cena bude vyšší než cena za dílo uvedená v odstavci 1.

V. Platební podmínky

1. Fakturace bude prováděna jedenkrát za měsíc dle skutečně provedených prací odsouhlasených ve stavebním deníku nebo ve výkazu provedené práce. Daňový doklad musí být doložen listinami (např. geodetickým zaměřením, fakturami subdodavatelů či jinými doklady), které budou prokazovat oprávněnost vyfakturovaných položek. V případě, že daňový doklad bude trpět formálními vadami (absence zákonných náležitostí faktury, absence listinných příloh apod.) či věcnými vadami (cena neodpovídá nabídce, práce nebyly provedeny či byly provedeny vadně apod.), je objednatel povinen zhotovitele na tyto vady upozornit do 14 kalendářních dnů ode dne obdržení takového vadného daňového dokladu. Lhůta splatnosti v daňovém dokladu uvedená se tímto oznámením přerušuje do doby nalezení oboustranného konsensu o zjištěných vadách, respektive do doby odstranění formálních vad daňového dokladu. Po odstranění sporných záležitostí pak započne běžet nová lhůta pro zaplacení nově vystaveného daňového dokladu.
2. Daňové doklady musí zhotovitel objednateli doložit k zaplacení nejpozději do 7. kalendářního dne v měsíci následujícího po měsíci, ve kterém byly fakturované práce provedeny, a to do podatelny Krajského úřadu Jihočeského kraje, která převzetí daňového dokladu rovněž potvrdí.
3. Splatnost daňového dokladu bude **do 30 kalendářních dnů** od přijetí daňového dokladu objednatelem. Závazek objednatele zaplatit fakturu je splněn odepsáním fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
4. Fakturovány budou pouze skutečně provedené práce (viz čl. VI.).
5. Skutečně provedené práce budou hrazeny měsíčními fakturami (po odsouhlasení všech položek technickým dozorem) do výše 90 % fakturované částky za příslušný kalendářní měsíc. Tímto způsobem bude zaplaceno nejvýše 90 % z fakturované částky ceny díla uvedené v čl. IV.1. této smlouvy. Zbývajících 10 % bude uvolněno následujícím způsobem: 5 % bude uvolněno po protokolárním převzetí dokončeného díla (dle čl. III.), zbývajících 5 % bude uvolněno po odstranění případných vad uvedených v zápise o předání a převzetí díla jako celku, a to na základě písemné žádosti zhotovitele. Pokud bude dílo jako celek převzato bez vad, bude na základě zápisu o předání a převzetí díla uvolněno celých 10 % pozastávky. Uvedené zádržné může zhotovitel nahradit bankovní zárukou.
6. Ustanovení odstavce 1. se vztahuje v plné míře také na konečný daňový doklad, který musí obsahovat soupis všech faktur vystavených od zahájení stavby. Na všech obdržených fakturách musí být vyčíslena pozastávka, a to včetně DPH.
7. Pokud se zhotovitel stane nespolehlivým plátcem, bude hodnota plnění odpovídající dani hrazena přímo na účet správce daně v režimu podle § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.
8. Fakturace bude prováděna odděleně, a to na hlavní způsobilé výdaje, vedlejší způsobilé výdaje a nezpůsobilé výdaje. Rozdělení těchto výdajů bude upřesněno zhotoviteli nejpozději při zahájení stavebních prací.

VI. Způsob provádění díla

1. Organizace kontrolních a případně technických dnů stavby bude stanovena v zápise o předání staveniště.
2. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.

3. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
4. Způsob provádění díla se řídí touto smlouvou a v neupravených částech příslušnými právními předpisy, zejména ustanovením § 2586 a násl. občanského zákoníku. Jakost výrobků pro stavbu musí odpovídat ustanovení § 156 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon).
5. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů. Zhotovitel je povinen provádět všechny práce na díle v souladu s technickými specifikacemi, technologickými postupy stanovenými výrobcí použitých materiálů a výrobků.
6. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla, soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých ke zhotovení díla. Na vyžádání objednatele, technického či autorského dozoru, je zhotovitel povinen předložit kdykoliv v průběhu provádění prací příslušné certifikáty pro jednotlivé materiály a výrobky, taktéž technické listy nebo receptury jednotlivých materiálů a výrobků a technologické postupy stanovené výrobcem. V případě, že na vyžádání objednatele, technického, či autorského dozoru tyto doklady zhotovitel nepředloží, má právo technický dozor nebo osoba oprávněná jednat ve věci provádění stavby práce na díle pozastavit až do doby předložení dokladů, bez toho, že by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla.
7. Zhotovitel vede ode dne převzetí staveniště o pracích, které jsou předmětem díla, stavební deník. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy a vedení stavby a také záznamy o námitkách uplatněných třetími osobami v souvislosti s prováděním stavby (zejména údaje o časovém postupu prací, jejich druhu, objemu a jakosti, jakož i další náležitosti ve smyslu § 6 vyhlášky o dokumentaci staveb č. 499/2006 Sb., v platném znění). Zástupce objednatele a technický dozor je oprávněn sledovat záznamy provedené ve stavebním deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.
8. Denní záznamy podepisuje osoba pověřená vedením stavby nebo její zástupce podle přílohy č. 9 k vyhlášce o dokumentaci staveb č. 499/2006 Sb., v platném znění. V den následující po provedení zápisu je povinen zhotovitel předložit na vyžádání technickému dozoru a zástupci objednatele, oprávněnému jednat ve věci provádění stavby, denní záznamy a odevzdat mu první průpis stavebního deníku.
9. Mimo osoby pověřené vedením stavby nebo jejího zástupce mohou provádět záznamy ve stavebním deníku rovněž osoby uvedené v ustanovení §157 odst. 2 stavebního zákona a za objednatele též jeho oprávnění zástupci.
10. Jestliže osoba pověřená vedením stavby nesouhlasí s obsahem zápisu učiněným oprávněnými zástupci objednatele nebo generálního projektanta, je povinna připojit k jejich zápisu do 3 pracovních dnů písemné vyjádření, o němž je písemně vyrozumí. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.
11. Oprávnění zástupci objednatele vykonávají na stavbě technický dozor, během něhož sledují, zda je stavba prováděna v souladu se zadávací dokumentací, touto smlouvou, obsahem nabídky, podle platných technických norem, rozhodnutí příslušných správních orgánů a v souladu s právními předpisy. Pokud zjistí, že tomu tak není, jsou oprávněni na to zhotovitele upozornit a žádat bezodkladné odstranění takových vad díla nebo práce přerušit bez toho, že by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla. Tím není dotčeno právo na náhradu škody, která v důsledku tohoto objednateli vznikla.

12. Objednatel si vyhrazuje právo zkontrolovat předmět díla při jeho provádění ve stupni před zakrytím jednotlivých konstrukčních vrstev. Zhotovitel je povinen jej pozvat na provedení kontroly s předstihem 3 pracovních dnů. Zhotovitel je povinen zabezpečit účast svých pracovníků při kontrole a prověřování svých dodávek a prací, které provádí oprávnění zástupci objednatele a učinit neprodleně opatření k odstranění zjištěných závad.
13. Zhotovitel je povinen upozornit oprávněné zástupce objednatele na nepředpokládané skutečnosti a skryté překážky, které mohou mít vliv na další průběh stavby nebo znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem a byly zjištěny v průběhu stavby, popřípadě jiné nejasnosti. Zhotovitel nesmí bez předchozí dohody provádět změny v technologických pracích a v dodávkách, jakož i v použitých materiálech, jinak odpovídá za škodu, která v souvislosti s takovou změnou vznikne a ponese náklady s uvedením do původního stavu, bude-li na tom objednatel trvat. Změnu technologie stavby a změnu použitého materiálu, spojenou s navýšením ceny za dílo, lze provést pouze po předchozím projednání s objednatелеm a v souladu se ZVZ, a to vždy písemným dodatkem k této smlouvě s přílohou nového ověřeného soupisu prací. Změnu technologie a použitého materiálu bez navýšení ceny za dílo lze provést po předchozím projednání a v souladu se ZVZ změnovým listem podepsaným technickým dozorem a osobou oprávněnou jednat ve věcech provádění stavby.
14. Zhotovitel je povinen provádět fotodokumentaci postupu stavebních prací zakrývaných konstrukcí, průzkumných prací a zkoušek, a to včetně umístění přeložek veškerých sítí, všech provedených sond apod., aby byl schopen na požádání poskytnout podklady pro fakturaci včetně fotodokumentace.
15. Pokud z důvodů, které leží na straně zhotovitele, nebude možno provést kontrolu a odsouhlasení části díla, k jehož převzetí byl objednatel vyzván výše uvedeným způsobem, zástupce objednatele - technický dozor pak určí nový termín provedení kontroly příslušné části díla. Zhotoviteli tím nevzniká důvod pro prodloužení termínu dokončení díla.
16. Technický dozor je občasný a zhotovitel bude pro potřeby sestavení harmonogramu stavby a stanovení úseků ke kontrole provedení částí předmětu díla, které budou dalším postupem zakryty nebo u nichž další postup prací jinak znemožní kontrolu, uvažovat s jeho přítomností na stavbě maximálně 3x týdně, a to v pracovní dny.
17. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit objednateli nebo technickému dozoru kontrolní a zkušební plán.
18. Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušební plánu a v případě odchylky postupu zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností zhotovitele oproti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.
19. Zhotovitel je povinen před zahájením prací projednat s vlastníky dotčených pozemků konkrétní podmínky vstupu na pozemky a pořídit o tom písemný záznam ověřený podpisem příslušného vlastníka pozemku. Seznam vlastníků všech pozemků dotčených stavbou podle stavebního povolení předá zhotoviteli technický dozor při předání staveniště.
20. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný přístup ke všem částem díla pro výkon technického dozoru a kontroly díla. Pokud nebude zhotovitelem zajištěn takovýto bezpečný přístup, je technický dozor oprávněn odmítnout provedení kontroly. Technický dozor pak určí nový termín provedení kontroly příslušné části díla. Zhotoviteli tím nevzniká důvod pro prodloužení termínu dokončení díla.
21. Technický dozor u díla nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
22. Zhotovitel je oprávněn změnit subdodavatele, kterými prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky, pouze ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž noví subdodavatelé musí splňovat stejné (původní) požadavky na takového subdodavatele.
23. V souladu s § 44 odst. 6 ZVZ je stanoveno, že žlutě vyznačené položky stavebních prací v oceněném výkazu výměr v programu EXCEL ve stavebním objektu 201, který je

součástí této smlouvy, nesmí zhotovitel plnit prostřednictvím subdodavatele (podzhotovitele). Za subdodávku je považována realizace dílčích zakázek stavebních prací jinými subjekty než zhotovitelem veřejné zakázky. Za subdodávku se nepovažují dodávky materiálů potřebných pro provedení stavebních prací.

24. Pokud projektová dokumentace nebo výkaz výměr, resp. soupis prací, obsahuje likvidaci kovových konstrukcí, plotů, recyklátů a jiných materiálů či odpadu, platí, že o způsobu naložení s takovým materiálem či odpadem rozhoduje objednatel a zhotovitel je povinen řídit se jeho pokyny. Příjem z prodeje materiálu do sběrných surovin je vždy příjmem objednatele. O způsobu případného finančního vypořádání se zhotovitelem rozhoduje rovněž objednatel.

VII. Předání staveniště

1. Staveniště předá objednatel zhotoviteli nejpozději do 14 kalendářních dnů od podpisu této smlouvy, pokud se obě strany nedohodnou jinak. Staveniště bude předáno na základě zápisu o předání staveniště.
2. Staveniště zajišťuje zhotovitel, a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele. Dále je zhotovitel povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta, technického dozoru a rovněž činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Náklady spojené se zařízením staveniště a následující likvidací jsou součástí ceny uvedené v čl. IV.1. Lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště bude stanovena v protokolu o předání a převzetí díla jako celku, bude však činit minimálně 14 dnů od předání a převzetí díla, pokud se obě strany nedohodnou jinak.
3. Další paré projektu stavby budou zhotoviteli předána nejpozději při předání staveniště.
4. Pravomocné stavební povolení, popř. další rozhodnutí správních orgánů, vydaná již ve věci stavby, budou předána nejpozději při předání staveniště.
5. Zhotovitel zajistí vhodné zabezpečení staveniště, popřípadě oddělená pracoviště oplotí nebo jinak zajistí, a to na vlastní náklady.
6. Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů. Je povinen staveniště zabezpečit, aby po dobu výstavby nedocházelo k jeho porušování, řádně udržovat přístupové komunikace a neprodleně odstranit veškeré znečištění. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostorů zařízení staveniště, bezpečnost silničního provozu v prostoru staveniště. Zhotovitel je povinen při provádění stavby dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, zejména zák. č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a nařízení vlády ČR č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

VIII. Předání a převzetí díla

1. Dílo bude předáno na místě samém, o tom se zavazují obě zúčastněné strany sepsat samostatný zápis o předání a převzetí, podepsaný oprávněným zástupcem zhotovitele, technickým dozorem a zástupcem objednatele, oprávněným jednat ve věci provádění stavby. V zápise se uvede zejména soupis předaných dokladů, soupis zřejmých vad s termínem jejich odstranění, soupis dodatečně požadovaných prací s termínem a způsobem jejich zajištění, cena díla a konec záruční doby. Taktéž v něm bude uvedeno datum vyklizení staveniště. Nebudou-li vady odstraněny ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn jejich odstranění provést prostřednictvím třetí osoby, a to na

- náklady zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu podle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou. Tím nezaniká právo na náhradu škody, která objednateli v souvislosti s nečinností zhotovitele při odstraňování vad vznikla.
2. Řádné provedení díla bude dále prokázáno úspěšným provedením všech předepsaných zkoušek, nutných k řádnému dokončení celého díla. K účasti na nich je zhotovitel povinen objednatele, resp. technický dozor, včas přizvat, jinak nemusí být výsledky těchto zkoušek objednatelem uznány a zhotovitel na své náklady zajistí nové zkoušky za přítomnosti objednatele, resp. jeho technického dozoru.
 3. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuji; při převzetí takového díla se strany zároveň dohodnou na lhůtách k jejich odstranění, lhůty k odstranění vad zpravidla nebudou delší než 60 kalendářních dní, umožní-li to klimatické podmínky, nebo pokud se strany nedohodnou jinak. Pokud klimatické podmínky nedovolují řádné odstranění předmětných vad, dohodne se objednatel se zhotovitelem písemnou formou na jiném, vhodném termínu nápravy. Dokončená stavba a celé dílo musí být způsobilé užívání (např. povolení předčasného užívání příslušným speciálním stavebním úřadem; po převzetí sítí příslušnými provozovateli či správci atd.) v souladu s ustanoveními článku III. této smlouvy.
 4. Zhotovitel odpovídá za faktické a právní vady, které má dílo v době předání.
 5. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli zápisem do stavebního deníku nebo samostatnou písemnou výzvou k převzetí dokončeného díla, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a převjímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno, nebo že není ve stavu nezbytném pro předání a převzetí díla, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
 6. V případě, že se objednatel přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí a při předání díla, nebo předávací a převjímací řízení jiným způsobem zmaří, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
 7. Zhotovitel je povinen se zúčastnit řízení o předčasném užívání stavby, zkušebního provozu a kolaudace, pokud jej přizve příslušný stavební úřad. V případě, že se zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakovanou kolaudaci.
 8. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli pro účely kolaudace nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby.
 9. Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu zhotoviteli kopii rozhodnutí o předčasném užívání stavby a kolaudačního souhlasu, pokud jsou v nich stanoveny povinnosti pro zhotovitele.
 10. Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z rozhodnutí o předčasném užívání stavby a z kolaudačního souhlasu ve lhůtě tam stanovené a nebyla-li lhůta stanovena, tak nejpozději do třiceti kalendářních dnů ode dne doručení kopie rozhodnutí či kolaudačního souhlasu.

IX. Záruka, reklamace

1. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla po dobu 36 měsíců na obrusné vrstvy a 60 měsíců na ostatní práce.
2. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla jako celku provedeného v souladu s projektovou dokumentací, zadávacími podmínkami veřejné zakázky a touto smlouvou. Dílčí předávání a přebírání díla po jednotlivých stavebních objektech nebo částech (to především z důvodu nutnosti nebo potřeby jejich uvedení do předčasného

užívání či zkušebního provozu) nezavazuje zhotovitele povinnosti předat dílo jako celek komplexním zápisem o předání a převzetí.

3. Zhotovitel poskytne na opravy provedené v rámci reklamace v posledních šesti měsících záruční doby záruku v délce 24 měsíců. Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí dokončené opravy reklamované vady.
4. V případě objednatelem uplatněné reklamace je zhotovitel povinen do 7 pracovních dnů od jejího oznámení sepsat zápis na základě prohlídky, která bude uskutečněna za účasti obou stran. V zápise bude popsán rozsah závady s datem jejího zjištění, návrh opatření, předpokládaný postup odstranění závady včetně požadavků na objednatele. Zápis bude oboustranně podepsán.
5. Práce na odstranění reklamace budou zhotovitelem zahájeny do 7 kalendářních dnů v případě vážné závady, jinak do 30 kalendářních dnů po obdržení reklamace (pokud to dovolí klimatické podmínky). Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel.
6. V případě, že zhotovitel nenastoupí k odstranění záručních vad zjištěných a uplatněných objednatelem v souladu s touto smlouvou, případně pokud je neodstraní v termínech stanovených touto smlouvou, má objednatel právo zadat odstranění takovýchto vad třetí straně na náklady zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu podle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou.
7. V případě nesplnění povinnosti podle odstavce 1. a 2. tohoto článku nese zhotovitel odpovědnost za škodu, která tím objednateli vznikne nebo kterou budou na objednateli v této souvislosti uplatňovat třetí osoby. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.
8. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu zhotovitele uvedenou v čl. I. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje zjednat nápravu.

X. Zvláštní ujednání

1. Nedílnou součástí této smlouvy o dílo je Oceněný výkaz výměr podepsaný a orazítkovaný zhotovitelem.
2. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli seznam subdodavatelů podle § 147a ZVZ.
3. Pokud jsou součástí stavby přeložky podzemních inženýrských sítí, zajistí zhotovitel práce spojené s přeložením těchto sítí u organizací, majících příslušné oprávnění k provádění těchto prací dle podmínek jednotlivých správců sítí.
4. V případě, že vůči zhotoviteli budou uplatněny třetí osobou námitky nebo nároky související se stavbou a její realizací, je zhotovitel povinen o tom bezodkladně informovat objednatele a učinit zápis do stavebního deníku.
5. Zhotovitel nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi doloží, že informoval koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zvolil (podle zákona č. 309/2006 Sb.).
6. Zhotovitel je povinen poskytovat koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu svého zapojení do přípravy a realizace stavby, zejména mu včas předávat informace a podklady potřebné pro zhotovení plánu a jeho změny, brát v úvahu podněty a pokyny koordinátora, zúčastňovat se zpracování plánu, tento plán dodržovat, zúčastňovat se kontrolních dnů a postupovat podle dohodnutých opatření, a to v rozsahu, způsobem a ve lhůtách uvedených v plánu (podle zákona č. 309/2006 Sb.).
7. Zhotovitel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly podle § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, a souhlasí s výkonem kontroly na předmět díla (zakázky). Zhotovitel souhlasí se vstupem kontrolních orgánů a dalších oprávněných orgánů (zaměstnanci Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy, atd.) do svých objektů, ve kterých se předmět

smlouvy realizuje. Dále se zavazuje předložit ke kontrole těmto kontrolním orgánům veškerou provozní a účetní evidenci, která se týká předmětu smlouvy. Tato evidence musí být archivována v souladu s požadavky zákona o účetnictví a zákona o daních z příjmů.

8. Zhotovitel je povinen označit provedenou stavbu dle jednotného vizuálního stylu, který je určen v podmínkách o přidělení dotace z IROP. Přesný vzhled takového označení bude určen objednatelem.
9. Zhotovitel je povinen označit každou fakturu číslem projektu, ze kterého je dílo spolufinancováno. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací díla, včetně účetních dokladů, a to minimálně do konce roku 2028, není-li v českých právních předpisech stanovena lhůta delší. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

XI. Odstoupení od smlouvy, odpovědnost za škodu

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud je z nečinnosti zhotovitele objektivně zřejmé, že dílo neprovede řádně a včas. Předtím, než od smlouvy odstoupí, vyrozumí písemně zhotovitele o tomto svém záměru a zároveň mu stanoví lhůtu pro zjednání nápravy. Pokud i v této lhůtě bude zhotovitel nečinný, je objednatel oprávněn bez dalšího od smlouvy odstoupit. Tím není dotčeno právo na náhradu vzniklé škody.
2. Zhotovitel odpovídá objednateli za škodu vzniklou v důsledku nedodržení ustanovení této smlouvy a právních předpisů České republiky při provádění díla.
3. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené předáním neúplných podkladů o staveništi, stavbě či za škody vyplývající z vady nebo neúplnosti projektu tehdy, pokud je mohl na základě svých odborných znalostí při vynaložení potřebné péče zjistit a objednatele na ně upozornit.
4. Povinnost zhotovitele nahradit škodu (újmu) objednateli nebo třetím osobám a způsob náhrady škody (újmy) se řídí přísl. ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník. Je-li již z povahy prováděného díla zřejmé, že ke škodám může dojít, je zhotovitel povinen s dotčenými osobami předem projednat přiměřenou náhradu.

XII. Smluvní pokuty

1. Je-li zhotovitel v prodlení s předáním dokončeného díla [(čl. III.1.b)], zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši **0,1 %** z ceny díla bez DPH za každý kalendářní den prodlení. Tato smluvní pokuta může být započtena proti pohledávce zhotovitele jednostranným úkonem objednatele. Úhrada smluvní pokuty nezabavuje zhotovitele jeho povinnosti dílo dokončit a předat, ani jiných povinností vyplývajících ze smlouvy.
2. Z důvodu nedodržení termínu odstranění vad předávaného díla je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši **1 000 Kč** za každou vadu a kalendářní den prodlení.
3. V případě nedodržení stanoveného termínu nástupu na odstranění vad v záruční době, je zhotovitel povinen objednatel uhradit smluvní pokutu ve výši **3 000 Kč** za vadu a kalendářní den.
4. Z důvodu nedodržení termínu na vyklizení staveniště je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši **5 000 Kč** za každý kalendářní den prodlení.
5. Zhotovitel není povinen hradit smluvní pokutu v případě, že se dostal do prodlení z důvodů na straně objednatele.

6. Pokud dojde k opožděné úhradě odsouhlasených faktur vyjma nároků vyplývajících z bodu V. smlouvy, může zhotovitel vůči objednateli uplatnit smluvní pokutu ve výši 0,02 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
7. Za porušení závazku vyplývajícího z čl. VI., bodu 23 smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 200 000 Kč za každou položku prací zadanou subdodavateli (podzhotoviteli).

XIII. Všeobecná ustanovení

1. Zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle do předání řádně dokončeného díla.
2. Zhotovitel se zavazuje s objednatelem uzavřít dohodu upravující sjednané podmínky předčasného užívání nebo zkušebního provozu, pokud stavba vyžaduje.
3. Projektovou dokumentaci poskytnutou objednatelem zhotoviteli, jakož i další dokumentaci a doklady spojené s realizací stavby, může zhotovitel použít pouze pro provádění stavby a související správní řízení se stavbou a nesmí je poskytovat třetím osobám, ledaže k tomu dá objednatel výslovný písemný souhlas nebo tak stanoví zákon.
4. Zhotovitel je povinen přizvat pro zpracovávání geometrického plánu (pro oddělení pozemků) ke spolupráci příslušné zástupce vlastníků (nebo majetkových správců Správa a údržba silnic Jihočeského kraje, technik...) dotčených pozemků a dodat předmětný geometrický plán v potřebném počtu vyhotovení (podle požadavku objednatele).
5. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že tato smlouva neobsahuje údaje, které tvoří předmět jeho obchodního tajemství podle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
6. Tato zakázka je spolufinancována z fondu EU (IROP). Zhotovitel se zavazuje tuto skutečnost respektovat a plnit podmínky a požadavky z ní vyplývající.
7. Ustanovení této smlouvy je možné měnit pouze písemnou formou (označenou jako „dodatek“) za předpokladu odsouhlasení oběma stranami. Smlouva nabývá platnost dnem podpisu obou smluvních stran.
8. Tato smlouva se vyhotovuje v 4 výtiscích, z nichž 2 obdrží objednatel a 2 zhotovitel.
9. Uzavření smlouvy bylo schváleno usnesením Rady Jihočeského kraje č. 170/2016/RK-82 ze dne 25. 02. 2016.

V Českých Budějovicích dne 24.3.2016

za objednatele:




Mgr. Jiří Zimola
hejtman Jihočeského kraje

V Brně dne 17. 03. 2016

za zhotovitele:


Ing. Pavel Janků
jednatel

SDS EXMOST spol. s r.o.
Údolní 413/66, 602 00 BRNO
TEL.: 543 432 311, FAX: 543 432 301
IČO: 49454501, DIČ: CZ49454501

ASPE (Firma: Firma

Soupis objektů s DPH

Stavba: 14106 - Most evid. č. 137-014 Švehlův v Táboře

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena: 28 398 000,00

OC+DPH: 34 361 580,00

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
02	Požadavky objednatele	887 976,36	186 475,04	1 074 451,40
201	Most evid. č. 137-014	27 153 923,64	5 702 323,96	32 856 247,60
DIO	Dopravné inženýrská opatření	356 100,00	74 781,00	430 881,00

SDS EXMOST spol. s r.o.
IČ: 413 414 001, DIČ: CZ413414001
TEL: 543 414 001, 699 733 184
E-MAIL: 4945420@seznam.cz, CZ413414001

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : 14106 Most evid. č. 137-014 Švehlův v Táboře
 číslo a název SO: 02 Požadavky objednatele
 číslo a název rozpočtu: 02 Požadavky objednatele

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1	2015_OTSKP	02510		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE dle TKP, ZTKP, není-li obsaženo v jedn. cenách - položky za celou stavbu	KČ	1,000	25 000,00	25 000,00
				zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami				
2	2015_OTSKP	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU dle TKP, ZTKP, není-li obsaženo v jedn. cenách - položky za celou stavbu	KČ	1,000	50 000,00	50 000,00
				zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami				
3	2015_OTSKP	02610		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE dle TKP, ZTKP, není-li obsaženo v jedn. cenách - položky za celou stavbu	KČ	1,000	25 000,00	25 000,00
				zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami				
4	2015_OTSKP	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU dle TKP, ZTKP, není-li obsaženo v jedn. cenách - položky za celou stavbu	KČ	1,000	50 000,00	50 000,00
				zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami				
5	2015_OTSKP	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OBJÍŽKY A PŘÍSTUP CESTY oprava objízdné trasy, čerpáno pouze se souhlasem investora	KČ	1,000	50 000,00	50 000,00
				zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
6	2015_OTSKP	02841		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ NA POVRCHU měření hlukové zátěže před začátkem stavby a po dokončení	KČ	1,000	45 000,00	45 000,00
				zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	2015_OTSKP	02851		PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU doplňková diagnostika	KČ	1,000	80 000,00	80 000,00
				zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
8	2015_OTSKP	02911	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ vytyčení stavby, měření během stavby	KČ	1,000	45 000,00	45 000,00
				zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
9	2015_OTSKP	02911	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ zaměření skutečného stavu po provedení stavby	KČ	1,000	20 000,00	20 000,00
				zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
10	2015_OTSKP	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,000	25 000,00	25 000,00
				zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
11	2015_OTSKP	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KČ	1,000	368 000,00	368 000,00
				zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
12	2015_OTSKP	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KČ	1,000	25 000,00	25 000,00
				zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
13	2015_OTSKP	02950	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY vypracování plánu kontrol a údržby	KČ	1,000	15 000,00	15 000,00
14	2015_OTSKP	02950	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY pasportizace objízdné trasy	KČ	1,000	25 000,00	25 000,00
15	2015_OTSKP	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY první hlavní prohlídka mostu	KUS	1,000	15 000,00	15 000,00
16	2015_OTSKP	02990	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE billboard, čerpáno se souhlasem investora	KS	1,000	14 500,00	14 500,00
17	2015_OTSKP	02990	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE pamětní deska, čerpáno se souhlasem investora	KS	1,000	10 476,36	10 476,36

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
- případné nutné opravy poškozených částí během platnosti

OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE pamětní deska, čerpáno se souhlasem investora

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
- případné nutné opravy poškozených částí během platnosti

Všeobecné konstrukce a práce

0

887 976,36

887 976,36

Celkem

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce

Vícepráce celkem

Méněpráce

Méněpráce celkem

Celkem

Celkem

887 976,36

0,00

0,00

0,00

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : 14106 Most evid. č. 137-014 Švehlův v Táboře

číslo a název SO: 201 Most evid. č. 137-014

číslo a název rozpočtu: 201 Most evid. č. 137-014

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varia	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

0 Všeobecné konstrukce a práce								
1	2015_OTSKP	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU nevhodná zemina z výkopů	M3	134,450	117,00	15 730,65

viz pol. 131738: 134,450=134,450 [A]
Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.

2	2015_OTSKP	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, železobeton, kámen	T	1 209,510	180,00	217 711,80
---	------------	--------	--	---	---	-----------	--------	------------

viz pol. 113328a: 12,317*2,3=28,329 [A]
viz pol. 113328b: 11,160*2,3=25,668 [B]
viz pol. 11351: 11,800*2,5=29,500 [C]
viz pol. 11352: 19,200*2,5=48,000 [D]
viz pol. 11353: 11,000*2,5=27,500 [E]
viz pol. 966118: 23,156*2,5=57,890 [F]
viz pol. 966168: 371,225*2,5=928,063 [G]
viz pol. 96611x: 17,824*2,5=44,560 [H]
viz pol. 96715: 8,000*2,5=20,000 [I]
Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=1 209,510 [J]
Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.

3	2015_OTSKP	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S I asfalt, vozovka, chodníky, izolace	T	18,905	250,00	4 726,25
---	------------	--------	--	--	---	--------	--------	----------

viz pol. 97817: 1575,420*0,010*1,20=18,905 [B]
Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.

238 168,70

0 Všeobecné konstrukce a práce

1 Zemní práce								
4	2015_OTSKP	11090		VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ OSTATNÍCH PLOCH skládka pod mostem	M2	32,000	235,00	7 520,00

4,000*8,000=32,000 [A]
zahrnuje odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby

5	2015_OTSKP	11120	a	ODSTRANĚNÍ KROVIN ostříhání, popřípadě zkrácení tují podél pozemku p.č. 992	M2	48,000	38,00	1 824,00
---	------------	-------	---	---	----	--------	-------	----------

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem

48,000=48,000 [A]

odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm
doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost
spálení na hromadách nebo štěpkování

6	2015_OTSKP	11120	b	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN ořezání stromů a odstranění náletových porostů	M2	100,000	85,00	8 500,00
---	------------	-------	---	---	----	---------	-------	----------

100,000=100,000 [A]

odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm
doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost
spálení na hromadách nebo štěpkování

7	2015_OTSKP	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM chodníky před a za mostem a na mostě z ABS tl. 40 mm, včetně odvozu dle pokynů investora	M3	13,847	845,00	11 700,72
---	------------	--------	--	---	----	--------	--------	-----------

levá římsa - před mostem: 7,800*0,040=0,312 [A]

levá římsa - za mostem: 14,500*0,040=0,580 [B]

levá římsa -na mostě: 0,800*169,400*0,040=5,421 [C]

pravá římsa - před mostem: 16,400*0,040=0,656 [D]

pravá římsa - za mostem: 19,950*0,040=0,798 [E]

pravá římsa -na mostě: 0,800*169,400*0,040=5,421 [F]

Celkem: 1,05*(A+B+C+D+E+F)=13,847 [G]

Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč.
uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).

8	2015_OTSKP	113328	a	ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM podkl. vrstvy chodníků z ABS v předpolích mostu, včetně odvozu dle pokynů investora	M3	12,317	423,00	5 210,09
---	------------	--------	---	---	----	--------	--------	----------

levá římsa - před mostem: 7,800*0,200=1,560 [A]

levá římsa -za mostem: 14,500*0,200=2,900 [B]

pravá římsa - před mostem: 16,400*0,200=3,280 [C]

pravá římsa -za mostem: 19,950*0,200=3,990 [D]

Celkem: 1,05*(A+B+C+D)=12,317 [E]

Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč.
uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).

9	2015_OTSKP	113328	b	ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM podkl. vrstvy vozovky před a za mostem cca v tl. 20 cm, včetně odvozu dle pokynů investora	M3	11,160	423,00	4 720,68
---	------------	--------	---	--	----	--------	--------	----------

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9

před mostem: 26,040*0,200=5,208 [A]

za mostem: 29,760*0,200=5,952 [B]

Celkem: A+B=11,160 [C]

Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).

10	2015_OTSKP	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	M	11,800	86,00	1 014,80
----	------------	-------	--	---------------------------------	---	--------	-------	----------

podél chodníků, včetně odvozu

levá římsa - před mostem: 2,300=2,300 [A]

levá římsa - za mostem: 8,000=8,000 [B]

pravá římsa - za mostem: 1,500=1,500 [C]

Celkem: A+B+C=11,800 [D]

Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).

11	2015_OTSKP	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	19,200	132,00	2 534,40
----	------------	-------	--	--	---	--------	--------	----------

podél chodníků, včetně odvozu

levá římsa - před mostem: 5,200=5,200 [A]

levá římsa - za mostem: 7,000=7,000 [B]

pravá římsa - za mostem: 7,000=7,000 [C]

Celkem: A+B+C=19,200 [D]

Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).

12	2015_OTSKP	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ	M	11,000	229,00	2 519,00
----	------------	-------	--	---	---	--------	--------	----------

pravá římsa před mostem, včetně odvozu

11,000=11,000 [A]

Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).

13	2015_OTSKP	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	136,834	480,00	65 680,32
----	------------	--------	--	--	----	---------	--------	-----------

před a za mostem cca v tl. 80-120 mm, na mostě cca tl. 12 cm, včetně odvozu na skládku, dle pokynů investora

před mostem: 39,000*0,100=3,900 [A]

na mostě: 6,000*169,400*0,120=121,968 [B]

za mostem: 44,500*0,100=4,450 [C]

Celkem: 1,05*(A+B+C)=136,834 [D]

Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky		jednotka	Počet jednotek	CENA	
								jednotková	celkem
1	2	3	4	5		6	7	8	9
14	2015_OTSKP	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY sejmutí ornice v tl. 0,15 m pro přístup pod most a kolem podpěr, vč. odvozu na meziskládku		M3	106,866	114,00	12 182,72

opěra 1 - vlevo: $1,000 \times 22,500 \times 0,150 = 3,375$ [A]
 opěra 1 - vpravo: $1,000 \times 13,000 \times 0,150 = 1,950$ [B]
 pravý břeh - přístup pod most: $3,000 \times 55,000 \times 0,150 = 24,750$ [C]
 kolem podpěry 3: $((1,600 \times 8,850) - (0,600 \times 7,850)) \times 0,150 = 1,417$ [D]
 kolem podpěry 4: $((1,600 \times 9,040) - (0,600 \times 8,040)) \times 0,150 = 1,446$ [E]
 kolem podpěry 5: $((3,500 \times 9,200) - (2,500 \times 8,200)) \times 0,150 = 1,755$ [F]
 kolem podpěry 6: $((3,500 \times 9,200) - (2,50 \times 8,200)) \times 0,150 = 1,755$ [G]
 kolem podpěry 7: $((1,600 \times 9,420) - (0,600 \times 8,420)) \times 0,150 = 1,503$ [H]
 opěra 2: $11,500 \times 37,000 \times 0,150 = 63,825$ [I]
 Celkem: $1,05 \times (A+B+C+D+E+F+G+H+I) = 106,865$ [J]
 Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, včetně vodor. dopravy
 HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM
 výkopy za opěrami, včetně uložení na skládku
 opěra 1: $5,775 \times 7,800 = 45,045$ [A]
 opěra 2: $7,350 \times 12,300 = 90,405$ [B]
 Celkem: $A+B = 135,450$ [C]

15	2015_OTSKP	131738				M3	135,450	247,00	33 456,15
----	------------	--------	--	--	--	----	---------	--------	-----------

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- 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 výkopávky, odstranění kořenů a napadávек
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

16/2015_OTSKP	13273			HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	37,857	187,00	7 079,26
				šířky 0,5 m kolem opěr a podpěr. včetně uložení na meziskládku				

opěra 1 - vlevo: $1,000 \times 41,000 \times 0,350 = 14,350$ [A]

opěra 1 - podpěry 3: $((1,600 \times 8,850) - (0,600 \times 7,850)) \times 0,350 = 3,307$ [B]

opěra 1 - podpěry 4: $((1,600 \times 9,040) - (0,600 \times 8,040)) \times 0,350 = 3,374$ [C]

opěra 1 - podpěry 5: $((3,500 \times 9,200) - (2,500 \times 8,200)) \times 0,350 = 4,095$ [D]

opěra 1 - podpěry 6: $((3,500 \times 9,200) - (2,500 \times 8,200)) \times 0,350 = 4,095$ [E]

opěra 1 - podpěry 7: $((1,600 \times 9,420) - (0,600 \times 8,420)) \times 0,350 = 3,507$ [F]

opěra 2: $0,500 \times 19,000 \times 0,350 = 3,325$ [G]

Celkem: $1,05 \times (A+B+C+D+E+F+G) = 37,856$ [H]

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

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 lepivost
- 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 napadávák
- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepážování (vyjma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopu a ve výkopu
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č. 0141**

17 2015_OTSKP	17411			ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT	M3	37,856	160,00	6 056,96
				šířky 0,5 m kolem podpěr se zhut., vč. dovozu z meziskládky				

37,856=37,856 [A]

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

Položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu
- nákup materiálu dle zadávací dokumentace
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží
- úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- zřízení lavic na svazích a zásyp rýh
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- případné prohození nebo třídění materiálu.

18	2015_OTSKP	18215		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M	M2	577,750	40,00	23 110,00
----	------------	-------	--	--	----	---------	-------	-----------

opěra 1: $10,500 \times 14,500 = 152,250$ [A]

opěra 2: $11,500 \times 37,000 = 425,500$ [B]

Celkem: A+B=577,750 [C]

veškeré práce jsou obsaženy v textu položky

19	2015_OTSKP	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	165,000	53,00	8 745,00
----	------------	-------	--	--	----	---------	-------	----------

pro přístup pod most, vč. dovozu z meziskládky

165,00=165,000 [A]

veškeré práce jsou obsaženy v textu položky

ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM

pro přístup pod most, vč. ošetřování

viz po. 18222: 165,000=165,000 [A]

20	2015_OTSKP	18241			M2	165,000	14,00	2 310,00
----	------------	-------	--	--	----	---------	-------	----------

Zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení

Zemní práce

204 164,10

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2				Základy				
21	2015_OTSKP	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVA Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) odvodnění izolace á 4,0 m, včetně pásů v úžlabí pás u levé římsy 0,150*148,400*0,040=0,890 [A] pás u pravé římsy 0,150*148,400*0,040=0,890 [B] rozšíření 0,500*0,500*0,060*84=1,260 [C] Celkem: A+B+C=3,040 [D]	M3	3,040	49 500,00	150 480,00
				Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
22		23399N		NEREZOVÉ KLEŠTINY helifix profil 8 mm - včetně vlepění do předvrtaného otvoru - výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu) - dodání vlastního materiálu včetně materiálu pro přilepení v potřebném množství - veškerou manipulaci s hmotami - zřízení jako kompletní soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - konečné úpravy, které nejsou součástí jiných konstrukcí	M	208,000	550,00	114 400,00
23	2015_OTSKP	261512	a	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR V NA POVRCHU D DO 16MM vrty pro výztuž spřahující desky, včetně vlepění výztuže silnější: 8,800*84,700*5*0,20=745,360 [A] veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M	745,360	185,00	137 891,60
24	2015_OTSKP	261512	b	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR V NA POVRCHU D DO 16MM vrty pro helikální výztuž zpevnění paty oblouku 2,000*8,000*5,000*2,000=160,000 [A] veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M	160,000	140,00	22 400,00
25	2015_OTSKP	261513	a	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR V NA POVRCHU D DO 25MM vrty pro výztuž spřahující desky, včetně vlepění výztuže silnější: 8,400*84,700*5*0,2=711,480 [A] slabší: 12,600*169,400*2,5*0,1=533,610 [B] Celkem: A+B=1 245,090 [C] veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M	1 245,090	380,00	473 134,20
26	2015_OTSKP	261513	b	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR V NA POVRCHU D DO 25MM kotvení výztuže závěrů, balkonů, dobetonávky v patě oblouku a pilířů a zábradlí opěry 8, včetně vlepění výztuže balkony: 208*0,300=62,400 [A] pata oblouku: 331,2*0,200=66,240 [B] zábradlí na OP8: 50*0,250=12,500 [C] Celkem: A+B+C=141,140 [D] veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M	141,140	420,00	59 278,80
27	2015_OTSKP	261914	a	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR V A VI NA POVRCHU D DO 35MM pro předpinací tyče	M	24,000	590,00	14 160,00

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
16*1,500=24,000 [A] veškeré práce jsou obsaženy v textu položky								
28	2015_OTSKP	261914	b	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR V A VI NA POVRCHU D DO 35MM rezerva pro případnou opravu vrubových kloubů	M	39,000	590,00	23 010,00
30*1,300=39,000 [A] veškeré práce jsou obsaženy v textu položky								
29	2015_OTSKP	261914	c	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR V A VI NA POVRCHU D DO 35MM vrty pro předpinací tyče zpevnění paty oblouku	M	16,800	590,00	9 912,00
0,350*2,000*4,000*3,000*2,000=16,800 [A] veškeré práce jsou obsaženy v textu položky								
30	2015_OTSKP	261916		VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TR V A VI D DO 80MM šikmé vrty á 4,0 m pro osazení odvodňovacích trubiček odvodnění izolace + vrty pro odvodnění konzol NIK	M	50,400	1 800,00	90 720,00
84*0,450+84*0,150=50,400 [A] veškeré práce jsou obsaženy v textu položky								
31	2015_OTSKP	26194		VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TR V A VI D DO 200MM vrty pro odvodňovače, 2x vrty pro rubovou drenáž křídly opěry 2	M	2,880	3 100,00	8 928,00
pro odvodňovače: 12*0,140=1,680 [A] rubová drenáž OP2: 2*0,600=1,200 [B] Celkem: A+B=2,880 [C] veškeré práce jsou obsaženy v textu položky								
32	2015_OTSKP	272313		ZAKLADY Z PRŮSTŘEHO BETONU DO C16/20 (B20) podkladní beton pod rubovou drenáž	M3	7,236	2 715,00	19 645,74

opěra 1: 1,500*7,800*0,200=2,340 [A]

opěra 2: 1,500*12,300*0,200=3,690 [B]

Celkem: 1,200*(A+B)=7,236 [C]

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

- opodlní čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad s technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních apar, včetně potřebných úprav, výplně, vláček, opravezení, očistění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (zárubeň) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovací a odvětrávacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skříně) 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 špi, kapes, nářků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro polohování požadované izolace, povlaku a nátěrů, případně vysprázení,
- zřízení práce u kabelových a křehkých trubek z ocelových zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotveních prvků a doplňkových konstrukcí,
- náklady zabírající soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a trnání apar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v bázích, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenným,
- případně zřízení spojovacích vrstev u záklád,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bláznivých proudů,

33	2015_OTSKP	285371	a	KOTVENÍ NA POKRCHU Z PŘEDPINACÍ VÝZTUŽE DL. DO 3M posílení smykové výztuže pod dilatačními závěry nad operami, včetně kotev a uchycení ke konstrukci - profil 26 délky 2,5 m 1,2*(2,500*16,000*4,480)=215,040 [A]	KG	215,040	160,00	34 406,40
----	------------	--------	---	---	----	---------	--------	-----------

34	2015_OTSKP	285371	b	KOTVENÍ NA POKRCHU Z PŘEDPINACÍ VÝZTUŽE DL. DO 3M zesílení paty pilíře, včetně kotev 2,500*4,000*3,000*2,000*4,480=268,800 [A]	KG	268,800	160,00	43 008,00
----	------------	--------	---	--	----	---------	--------	-----------

2 Základy

3 Svislé konstrukce

1201 374,74

Poř. č.poj.	cenová soustava	Kód položky	Vari anta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
35	2015_OTSKP	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotvení přípatky říms \bar{A} 1,0 m (5,0 kg/ks) + kotvení vahadla (4,0 kg/ks) levá římsa: 6,000*171=1 026,000 [A] pravá římsa: 6,000*178=1 068,000 [B] vahadla - levá římsa: 4,000*89=344,000 [C] vahadla - pravá římsa: 4,000*90=360,000 [D] Celkem: A+B+C+D=2 798,000 [E]	KG	2 798,000	87,00	243 426,00

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výstrojky a polotovary, včetně nímmostavení a
vnímmostavení dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.

36	2015_OTSKP	31725		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) beton C 30/37, včetně bednění, ostra desek, pracovních a dilatačních apar levá římsa: 0,448*171,000=76,534 [A] pravá římsa: 0,448*181,00=80,728 [B] na balkoněch: 2,915*0,250*4=2,916 [C] Celkem: A+B+C=160,175 [D]	M3	160,175	7 331,00	1 174 242,93
----	------------	-------	--	--	----	---------	----------	--------------

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení dle požadovaného tvaru při jakémkoliv množství výztuže, konzistentní čerstvého betonu a zpěsobu hutnění, ošetření a ochrany betonů,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výprás, vložek, opracování, odštěpení a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i zrcazené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odvodňovacích a odvětrávacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skřížky) a lešení výšek druhé pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstruací a lešení,
- vytvoření kotveních šel, kapes, nářků, 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 konstruací a vybavení,
- úpravy povrchu pro polohování požadované izolace, povláků a nářků, případně vyspravení,
- zřízení práce u kabelových a inženýrských trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstruace betonových sloupů, upravení kotveních prutů a doplňkových konstruací,
- nářky zabírající soustředěný beton a bednění,
- výprás, lešení a imobilní apar a spoj,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde příjoudo stýtu se zemí nebo kamenním,
- případné zřízení spojovací vrstvy u záklád,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstruace proti věru bludných proudů,

37/2015_OTBKP	317365	VÝZTUŽ ŽELEZA Z OCELI 10S05	7	22,425	19 800,00	444 015,00
parametrická specifikace 140 kg/m ³						
160,175*0,140=22,425 [m]						

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a potřeby, včetně mimořádnosti a výtvarnosti (opravy, rovněž přístupy), včetně rekonstrukce a složení, případně s údržbou dodání betonářské výztuže v požadované tvrdosti, síle, rozměru, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vl., armaturové) a uložení a požadovaný zajištění položky a krytí výztuže betonem.

- veškeré svazy nebo jiné spoje výztuže.
- pomocné konstrukce a práce pro omezení a upravení výztuže.
- základní výpomocí pro montáž betonářské výztuže.
- úpravy výztuže pro omezení doplňkových konstrukcí.
- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování.
- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kolenních prvků, zdvižených tk a doplňkových konstrukcí.
- veškeré opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu.
- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících stříln nebo míst pro měření bludných proudů (včetně měřící střílny se uvádějí položkami SO 74 - pol.č. 74432).
- povrchovou antikorozní úprava výztuže.
- separaci výztuže.
- omezení měřících zařízení a úpravy pro ně.
- omezení měřících stříln nebo míst pro měření bludných proudů.

38/2016_OTSKP	31612	ZDI ODDĚLOVACÍ A OCHRANNÉ Z DÍLCŮ ŽELEZOBEŤON	M3	69,800	32 855,00	2 300 259,00
---------------	-------	---	----	--------	-----------	--------------

základní na MK, beton C 30/37, včetně výztuže a malty do bednění 2,5m²/m

L: 0,200*170,500=34,100 [A]

P: 0,200*178,500=35,700 [B]

Celkem: A+B=69,800 [C]

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem

- dodání dílců požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, oděštění a ochrana dílců,
- u dílců železobetonových a předpjatých velká výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,
- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílců,
- velké požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,
- sestavení dílců na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a písků a podl.,
- výplň, mazání a úmolení spár a spojů,
- oděštění a oděštění úložných ploch,
- zednické výpomoci pro montáž dílců,
- osazení dílců výrobami železnými nebo jiným způsobem,
- úpravy dílců pro dodání požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,
- velká zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,
- další práce dle přílohy specifikace a příslušnému prefabrik. dílců (úprava podkladových ploch, příje. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a podl.).

39/2018_OTSKP	334328			MOŠTINÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C40/50 (B50)	MS	3,520	19 500,00	68 840,80
				čistá cena náhrady k vyřazení stávek nad hlavními pilíři - samozhutivný beton a betonáž pod				
				statkem				
				0,250*2,200*8,400=3,520 [A]				

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoli/mnohastrém výztuže, konzistenci čerstvého betonu a zvláštní hutnění, ošetření a ochrany betonu.
- zhotovení nepropustného, nenasyceného betonu a betonu požadované tvrdivosti a vlastností.
- užití potřebných příslušenství a technologií výroby betonu.
- zřízení pracoviště a dílenských apar, včetně potřebných úprav, výpné, vložek, oprávnění, očištění a ošetření.
- bednění požadovaných konstrukcí (i zrcazené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odvětrávacích prostředků.
- podpěrné konstrukce (sloupky) a těžení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstrukcí, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a těžení.
- vytvoření kotveních čel, kapes, náleků, a sedel.
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., včetně práce s úpravou kotveních řízek.
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení.
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povláků a náterů, případně vyčištění.
- zřízení práce u kabelových a tlakových trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu.
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotveních prvků a doplňkových konstrukcí.
- náklady zabírající součinnost betonu a bednění.
- výplň, těsnění a imobilizace spojů.
- ošetření povrchů betonu těsnění proti zemi vlivem v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamennými.
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů.
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

40_2015_OTSKP	30-3366			VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10003	T	0,704	19 800,00	13 838,20
				parametrizace spořička 200 kg/m3				
				3,520,20=0,704*500				

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoli tvarovém výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, odtěžení a ochrany betonu.
- zhotovení nepropustného, nenasazovacího betonu a betonu požadované tvrdivosti a vlastností.
- údržba potřebných přísad a technologií výroby betonu.
- zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, odštěpení a odtěžení.
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odlešťovacích prostředků.
- podpěrné konstr. (stěny) a ležení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a řešení.
- vytvoření kolevních čel, kapes, nářadí, a seidel.
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení prvků a úprav kolem nich.
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení.
- úpravy povrchu pro požadání požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení.
- zřízení prvků u kabelových a inženiérských trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu.
- konstrukce betonových kloubů, upravení kolevních prvků a doplňkových konstrukcí.
- náklady zabírající soudržnost betonu a bednění.
- výplň, lštění a lštění spár a spojů.
- opeření povrchů betonu izolací proti zemi v místech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamennými.
- příprava pro osazení spojovacích vrstev u základů.
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

42/2016_OTS/KF/948385	VÝZTUŽ ZABUDBY A ZABUDOVANÝCH ZDEK Z OCELI 10505	T	0,240	19 800,00	4 158,00
parametrická nabídka 195 Kč/m ³					
0,150*1,400*0,210 [A]					

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

Popisy práce zahrnují veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně rozmístění a vnitřní přepravy (tj. včetně přesuny), včetně naložení a sčítání, případně s ukládkou do dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, sčítání, řezání, chytání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. smekostí) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem.

- velké 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, kotvení prvků, závěsných at a doplňkových konstrukcí,
- veškeré opatření pro zajištění bezpečnosti výztuže a betonu,
- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SO 74 - pol.C.74432).
- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,
- separaci výztuže,
- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,
- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

4 294 810,13

Svislé konstrukce

43 2016_OTSKP	421325			Vodorovné konstrukce	M3	6,390	14 500,00	92 655,00
				MÍSTNÍ NOBNE DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37				
				nová konstrukce balkonů nad hlavními pilíři, vč. bednění				
				opráta 1: 3,650*0,450*4=6,390 [M]				

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Vari anta	Název položky		jednotka	Počet jednotek	CENA	
								jednotková	celkem
1	2	3	4	5		6	7	8	9

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv tvarovém výztuže, konzultaci čerstvého betonu a způsobu hutnění, odvětrání a ochrany betonu.
- zhotovení neprůhledného, odrazuvzdorného betonu s betonu požadované tvrdivosti a vlnitostí.
- uložení požadovaných příslušenství a technologií výroby betonu.
- zřízení pracovních a dlestaných apar, včetně potřebných úprav, výměn, výšek, oprávnění, odvětrání a odvětrání.
- bednění požadovaných konstr. (i zračené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odvětrávání a odrazuvzdorných prostředků.
- podpěrné konstr. (střížky) a řešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a řešení.
- vytvoření kotvených čel, kapes, nářků, a sedel.
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, promítání, důlní, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich.
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení.
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nářků, případné vyspravení, zřízení práce u kabelových a tržecích trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu.
- konstrukce betonových kloubů, upravení kotvených prvků a doplňkových konstrukcí.
- nářky zabírající soudržnost betonu a bednění.
- výplň, těsnění a těsnění apar a spojů.
- opatření povrchů betonu izolací proti znečištění v částech, kde příjdu do styku se zemí nebo kamením.
- případné zřízení spojovací vstavy u základů.
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti víru bludných proudů

44/2015_OTSKP	421385			VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10806		T	0,969	19 800,00	18 988,20
				parametrizace spořádky 180 10806, vč. přílohy		0,18078,380-0,386 [A]			

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

Příklady prací zahrnují: velkovýztuhy, výztuhy a polotovary, včetně nímnostavování a vnitřní betonové výztuhy (rovněž přetváry), včetně náložení a složení, případně s užitím do - dodání betonové výztuhy v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (včetně armatury) a užití s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuhy betonem.

- velkové svařky nebo jiné spoje výztuže,
- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,
- technická výpomoc pro montáž betonářské výztuže,
- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,
- ochrannou výztuž do doby jejího zabetonování,
- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotvených prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,
- velkové opěření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,
- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochranné konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřičů, skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřič skříně se uvádí v položce SD 74 - pol.č. 74432),
- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,
- separační výztuže,
- osazení měřičů zářezů a úpravy pro ně,
- osazení měřičů skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

45	2015_OTSKP	42838		KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VOET VÝZTUŽE	M	14,800	1 200,00	17 760,00
oprava vrubových kloubů pomocí výztuže vložené do vrů provedených v ose vrubového kloubu (číslo se souhlasem investora)								
opuka 1: 14,800=14,800 [N]								

Pokud kloub ze železobetonu zahrnuje pouze zhotovení kloubu (zřízení a odměření výšky pro párové a vrubové klouby a pod.), beton a výztuž musí být zahrnut v příslušných konstrukčních kódech. Beton a výztuž samostatného kloubu (např. krycí sloupce) se zřizují jako vodorovné konstrukce.

46	2016_OTSKP	43125		SCHODIST KONSTR. Z DLEU ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	18,920	11 250,00	208 475,00
ná. poskládání betonu k 200 mm, železo, betonářská výztuž								
0,659*25,600=16,870 [N]								

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varí anta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

- dodání dílců požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy; včetně kompletní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,
- u dílců železobetonových a předpřipravených velkové výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsné tlače,
- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílců,
- velkové požadované úpravy dílců, včetně dopřipravených konstrukcí a vybavení,
- sestavení dílců na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,
- výplň, těsnění a línování spár a spojů,
- očištění a ošetření uložených ploch,
- zadrůčkové výpomocce pro montáž dílců,
- označení dílců výrobním štítkem nebo jiným způsobem,
- úpravy dílců pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně příslušných měření,
- velkové zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,
- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílcí (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).

47/2015_OTSKP	457325			VYROVNÁVACÍ A SPADOVÝ ŽELEZOBETON C30/37 spřáhující desky z betonu LC 25/20-D1,8, vč. bednění 1,500*168,400=264,284 [m]	M3	284,284	3 128,00	828 617,79
---------------	--------	--	--	---	----	---------	----------	------------

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení dle požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované izvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dlestaných span, včetně potřebných úprav, výpíně, vložek, opracování, odělení a ošetření,
- bednění požadovaných konstrukcí (i ztracené) a úpravy dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odělovacích a odělovacích prostředků,
- podélné kování (skrupe) a těžení všech částí pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstrukcí, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a zabudování těchto konstrukcí a těžení,
- vytvoření kolevních čel, kapes, nářků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, proslupů, dutin, drážek a pod., včetně práce a úprav kolevních řídků,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vyřazení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nářků, případně vyspravení,
- zřízení příček u kabelových a inženýrských trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kroubů, upevnění kolevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nářky zabírající soudržnost betonu a bednění,
- výpíně, těžení a těžení spar a spojů,
- ošetření povrchů betonu izolací proti zmrzní vřikosti v částech, kde přídou do styku se zeminou nebo kamenným,
- případné zřízení spojovací vrstvy u zákládů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

48	2015_OTBKP	457365		VÝSTUŽ VÝROV A SPAD BETONU Z OCELI 10505	T	13,213	19 800,00	261 617,40
				parametrické spočítáno 50 kg/m ³ , vč. příkovení 0,05*284,284=13,213 [A]				

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimořádných a vnitrosazbových dopravy (tj. včetně přesuny); včetně nakládání a skládání, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, síťování, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armaturových) a uložení a požadovaným způsobem polohy a krytí výztuže betonem,

- veškeré zvary nebo jiné spoje výztuže,
- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,
- zadržení výpomocí pro montáž betonářské výztuže,
- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,
- ochrana výztuže do doby jejího zabetonování,
- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,
- veškeré opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,
- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříň se uvedeji položkami ŠD 74 - pol.č. 74432).
- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,
- separaci výztuže,
- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,
- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

49 2015_OTSKP	457306			VÝZTUŽ VÝROV A SPAD BETONU Z KARI-SÍTI parametrická spotřeba 40 kg/m3, vč. příkovení 0,04*284,284=10,571 [A]	T	10,571	20 000,00	211 420,00
---------------	--------	--	--	--	---	--------	-----------	------------

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimořádných a vnitřních dopravních (rozvážení přesuny), včetně naložení a sčítání, případně s ukočením

- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, sčítání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armatury) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem.

- veškeré svazy nebo jiné spoje výztuže,
- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,
- sčítání výztuže pro montáž betonářské výztuže,
- opravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,
- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,
- opravy výztuže pro zřízení železobetonových sloupů, kotveních prutů, zvláštních at a doplňkových konstrukcí,
- veškeré opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,
- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č. 74432),
- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,
- separaci výztuže,
- osazení měřících zařízení a úprav pro ně,
- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

50	2015_OTSKP	45860		VÝPLN ZA OPĚRAMI A ZDÍ Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	107,888	1 820,00	196 358,16
----	------------	-------	--	--	----	---------	----------	------------

základ za opěrami mrazovými betonem, včetně materiálu

opěra 1: 4,725*7,800=36,855 [m]

opěra 2: 5,775*12,900=74,508 [m]

celkem: A=107,888 [m]

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimořádných a vnitřních dopravních (rozvážení přesuny), včetně naložení a sčítání, případně s ukočením.

51	2015_OTSKP	48251		ZÁKLAD Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	3,000	1 180,00	3 570,00
----	------------	-------	--	--------------------------	----	-------	----------	----------

základ kamenný základy u zdivu do vodotěsnosti

základ 1: 1,800*5,000=9,000 [m]

Popisy prací zahrnují materiál, výrobky a polotovary, včetně mimořádných a vnitřních dopravních (rozvážení přesuny), včetně naložení a sčítání, případně s ukočením.

52	2015_OTSKP	48252		ZÁKLAD Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	200,000	3 950,00	1 088 213,10
----	------------	-------	--	--------------------------	----	---------	----------	--------------

základ kamenný základy u zdivu do vodotěsnosti

základ 2: 1,800*111,111=200,000 [m]

celkem: 1,800*5,000=9,000 [m]

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

Úprava podlaží

- zřízení spojovací vrstvy
- zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu
- dodávka a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy
- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spár příslušně s vykládáním
- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody

DLAŽBY Z KAMENNÝCH VÝROBKŮ

límec z drabné kostky kolem podlaží 3,4 a 5 do betonu

podlaží 3 a 4: 1,100*9,000*2=19,800 [A]

podlaží 5: 0,500*25,000*1,00=12,500 [B]

Celkem: A+B=32,300 [C]

- úprava podlaží

- zřízení spojovací vrstvy

- zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu

- dodávka a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy

- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spár příslušně s vykládáním

- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody

Vodorovné konstrukce

4

2 951 869,65

Komunikace

VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI

SD - vozovka v předpokladu města, tl. 300 mm + rezerva pro případnou výměnu podlaží

před mostem: 42,630*0,300=12,789 [A]

za mostem: 48,510*0,300=14,553 [B]

Celkem: A+B=27,342 [C]

- dobití směsí, poskládání, natírání, dlažeb nebo zlíků v podlažkové tvsně

- očištění podlaží příslušně zřízením spojovací vrstvy

- uložení směsí, dlažby nebo zlíků a provedení natírání a poskládání do předepsaného

technického přísluší

- zřízení vrstvy bez rozdílení směsí, podlaží vrstvy po oděpěch, včetně pracovních spár a spojů

- úprava povrchu, zřízení a těsnění podlaží obložení, dlažebních zřízení, odvodňovacích prvků, odvodňovacích, vpusků, špiček a pód., mětení a zádání obložení a prvků

- těsnění, těsnění a vyplnění spár a obložení

- úprava dlažebních spár a povrchu vrstvy

VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. 100 mm

podlaží vrstvy natírání obložení před a za mostem

68 2015 OTSKP 50004

68 2015 OTSKP 50004		M2	61,308	270,00	13 877,46
---------------------	--	----	--------	--------	-----------

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem

Vlevo před mostem: 4,620m, 520 [A]
 vpravo před mostem: 1,418m, 118 [B]
 vlevo za mostem: 18,165m, 18,165 [C]
 vpravo za mostem: 27,195m, 27,195 [D]
 Celkem: A+B+C+D=51,398 [E]

- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě
- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy
- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak
- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů
- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy

56	2015_OTSKP	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,3 kg/m2, vozovka na mostě a v předpolích 1247,400=1 247,400 [A]	M2	1 247,400	12,00	14 968,80
----	------------	--------	--	--	----	-----------	-------	-----------

- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě
- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy
- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak
- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů
- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy

57	2015_OTSKP	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S ACO11+ - obrusná vrstva, tl. 45 mm, včetně vodotěsného asf. nátěru š.0,5 m podél říms 1247,400*0,045=56,133 [A]	M3	56,133	4 660,00	261 579,78
----	------------	--------	--	---	----	--------	----------	------------

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem

- dodání směsi v požadované kvalitě

- očištění podkladu

- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce

- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů

- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

- nezahrnuje postřiky, nátěry

- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM

napojení chodníků před a za mostem tl. 40 mm (včetně balkonů na opěře 8)

vlevo před mostem: 4,620*1,000=4,620 [A]

vpravo před mostem: 1,418*1,000=1,418 [B]

vlevo za mostem: 18,165*1,000=18,165 [C]

vpravo za mostem: 27,195*1,000=27,195 [D]

Celkem: A+B+C+D=51,398 [E]

- dodání směsi v požadované kvalitě

- očištění podkladu

- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce

- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů

- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

- nezahrnuje postřiky, nátěry

- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S

ložná vrstva v předpolích mostu

před mostem: 42,630*0,055=2,345 [A]

za mostem: 48,510*0,055=2,668 [B]

Celkem: A+B=5,013 [C]

58	2015_OTSKP	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	51,398	403,00	20 713,39
----	------------	--------	--	--	----	--------	--------	-----------

59	2015_OTSKP	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S	M3	5,013	4 590,00	23 009,67
----	------------	--------	--	---	----	-------	----------	-----------

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem

- dodání směsi v požadované kvalitě

- očištění podkladu

- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce

- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů

- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

- nezahrnuje postřiky, nátěry

- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

60	2015_OTSKP	575C53		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM	M2	1 156,155	485,00	560 735,18
----	------------	--------	--	--	----	-----------	--------	------------

na NK: 1,05*6,500*169,400=1 156,155 [A]

- dodání směsi v požadované kvalitě

- očištění podkladu

- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce

- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů

- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

- nezahrnuje postřiky, nátěry

- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

61	2015_OTSKP	58920	a	VÝPLN SPAR MODIFIK ASFALTEM	M	372,200	165,00	61 413,00
----	------------	-------	---	-----------------------------	---	---------	--------	-----------

výplň spáry vozovka - římsa (chodník)

levá strana komunikace: 181,500=181,500 [A]

pravá strana komunikace: 183,500=183,500 [B]

spára římsa/chodník: 1,800*4=7,200 [C]

Celkem: A+B+C=372,200 [D]

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě
- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy
- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak
- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů
- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy

62	2015_OTSKP	58920	b	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	711,000	110,00	78 210,00
----	------------	-------	---	-----------------------------------	---	---------	--------	-----------

výplň spáry kamenný obrubník - římsa, zábradlí - římsa, podél balkonů opěry 8
 levý obrubník: 172,000=172,000 [A]
 levé zábradlí: 171,000=171,000 [B]
 pravý obrubník: 180,000=180,000 [C]
 pravé zábradlí: 179,000=179,000 [D]
 podél křídel OP2: 9,000=9,000 [E]
 Celkem: A+B+C+D+E=711,000 [F]

- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě
- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy
- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak
- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů
- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy

63	2015_OTSKP	58950		VÝPLŇ SPAR PRYŽOVOU VLOŽKOU	M	372,200	25,00	9 305,00
----	------------	-------	--	-----------------------------	---	---------	-------	----------

předtěsnění ve spáře podél říms
 levá strana komunikace: 181,500=181,500 [A]
 pravá strana komunikace: 183,500=183,500 [B]
 spára římsa/chodník: 1,800*4=7,200 [C]
 Celkem: A+B+C=372,200 [D]

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě
- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy
- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak
- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů
- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy

1 067 052,98

Komunikace

5

Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů

6

64	2015_OTS KP	62647		ÚPRAVA POVRCHU VNĚJŠÍ KONSTR. BETON OMÍT Z MALTY ZVLÁŠTNÍ	M2	50,000	750,00	37 500,00
oprava povrchu obestavení - odhad 50 m2, včetně výzube a tmů								
50,000=50,000 [A]								

- Veškeré práce obsaženy v této položce.
- Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitřní montážní dopravy (rovinné přesuny), včetně natčení a stěžení příslušné s úložnými a potřebné lešení a podpěrné konstrukce.
- Položky zahrnují i event. nutné vyspravení povrchu konstrukce a úpravu stýků prefabrik. dílů.

65	2015_OTS KP	62611		REPROFIL POCHL. SVIS PLOCH SANAČ MALTOU JEDNOVÝŠTÍ TL DO 10MM	M2	7 904,202	320,00	2 529 344,64
90% podhledu NK, 80% opěr a křídel, 80% oblohu a kyvných stojek, 90% rámových stojek a 80% hlavních pilířů								
NK: 4205,6710,8-3 385,257 [A]								

- Opaky a křídel: 124,86000,8-28,744 [B]
- Oblohu a kyvné: 3218,00000,8-2 574,450 [C]
- Rámové stojky: 1057,90000,8-281,118 [D]
- Hlavní pilíře: 1129,54100,8-203,638 [E]
- Čalkam: A+B+C+D+E=7 904,202 [F]
- Veškeré práce obsaženy v této položce.
- Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitřní montážní dopravy (rovinné přesuny), včetně natčení a stěžení, případně s úložnými a potřebné lešení a podpěrné konstrukce.

66	2015_OTS KP	62612		REPROFIL POCHL. SVIS PLOCH SANAČ MALTOU JEDNOVÝŠTÍ TL DO 10MM	M2	600,000	610,00	366 000,00
NK: 4205,6710,8-3 385,257 [A]								

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky		jednotka	Počet jednotek	CENA	
				5				jednotková	celkem
1	2	3	4			6	7	8	9
<p>Veškeré práce obsaženy v této položce. Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně nímotavění a vnitrostavěbní dopravy (rovňář přepravy), včetně naložení a složení, případně s ukázkou a potřebné lešení a podélné konstrukce.</p>									
67	2015_OTSKP	626113		REPROFILACE PODHLADU, SVISLYCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRSTĚ TL 30MM	M2		1 090,736	905,00	987 117,89
<p>5% podhledu NK, 20% opěr a křídla, 18% oblohu a byvných stěp, 10% rámových stěp a 15% hlavních pilířů NK 4206,571*0,05=210,326 [A] Opěry a křídla: 124,690*0,2=24,936 [B] Oblohu a křídla: 3218,083*0,18=579,251 [C] Rámové stěpy: 1087,909*0,1=108,791 [D] Hlavní pilíře: 1128,541*0,15=169,281 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 080,736 [F] Veškeré práce obsaženy v této položce. Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně nímotavění a vnitrostavěbní dopravy (rovňář přepravy), včetně naložení a složení, případně s ukázkou a potřebné lešení a podélné konstrukce.</p>									
68	2015_OTSKP	626122		REPROFILACE PODHLADU, SVISLYCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRSTĚ TL 50MM	M2		56,477	1 750,00	98 834,75
<p>5% hlavních pilířů Hlavní pilíře: 1128,541*0,05=56,426 [E] Veškeré práce obsaženy v této položce. Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně nímotavění a vnitrostavěbní dopravy (rovňář přepravy), včetně naložení a složení, případně s ukázkou a potřebné lešení a podélné konstrukce.</p>									
69	2015_OTSKP	626123		REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAC MALTOU DVOUVRST TL DO 60MM	M2		64,361	1 830,00	117 780,83
<p>2% oblohu a byvných stěp Oblohu a křídla: 3218,083*0,02=64,361 [C] Veškeré práce obsaženy v této položce. Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně nímotavění a vnitrostavěbní dopravy (rovňář přepravy), včetně naložení a složení, případně s ukázkou a potřebné lešení a podélné konstrukce.</p>									
70	2015_OTSKP	626131		SPLOVNACÍ MOŠTEK MEZI STĚNAMI A KOKYU BETONEM	M2		9 746,764	51,00	497 084,96
<p>100% podhledu NK a vnitřní povrchu spodní stěpy</p>									

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Vari anta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9

NK - spojelek: 9,300*164,800=1,530,780 [A]
 NK - boky NK: 0,250*168,400*2=84,700 [B]
 NK - boky pod. trámů: 1,160*164,800*6=1,145,616 [C]
 NK - boky pod. trámů: 0,960*164,800*2=312,740 [D]
 NK - boky příčníků: 2,020*16,000*24=290,880 [E]
 3,300*16,000*5+1,160*16,000*6=140,760 [F]
 Hlavní oblouk: 17,180*92,000=1,581,480 [G]
 Podpěra 2: 18,780*7,880=131,980 [H]
 Podpěra 3: 17,100*11,950=204,345 [I]
 Podpěra 4: 17,380*17,900=286,460 [J]
 Podpěra 5: 20,500*17,400=354,900 [K]

Kyvký: 15,180*2,200*2=66,792 [L]
 Kyvná stojka 5.1: 17,200*12,780=218,440 [M]
 Kyvná stojka 5.2: 16,940*9,050=133,147 [N]
 Kyvná stojka 5.3: 16,100*4,520=77,802 [O]
 Kyvná stojka 5.4: 15,740*2,720=42,813 [P]
 Kyvná stojka 5.5: 15,740*4,090=63,904 [Q]
 Kyvná stojka 5.6: 16,100*6,240=100,124 [R]
 Kyvná stojka 5.7: 19,940*10,780=177,805 [S]
 Kyvná stojka 5.8: 17,200*16,070=276,404 [T]
 Podpěra 6: 20,500*21,800=442,800 [U]
 Kyvký: 15,180*2,200*2=66,792 [V]
 Podpěra 7: 17,210*16,000=253,150 [W]
 Opalka 1 - CP: 1,800*10,000=18,000 [X]
 Opalka 2 - K: 4,500*7,800=35,100 [Y]
 Opalka 3 - levé křídlo a pravé křídlo: 2*4,000*9,800=82,800 [Z]
 Celkem: 1,2*(A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z)=
 748,764 [AA]

Vedlejší práce střešní v lesní půdě
 Popisy prací zahrnují: vedlejší materiály, výrobky a položky, včetně mimořádných a
 vnitřní stavební díly (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením a
 vykládkou materiálu a výrobků na místo.
 Všechny práce jsou provedeny podle projektu.
 Všechny práce jsou provedeny podle projektu.
 Všechny práce jsou provedeny podle projektu.

Vedlejší práce střešní v lesní půdě
 Popisy prací zahrnují: vedlejší materiály, výrobky a položky, včetně mimořádných a
 vnitřní stavební díly (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením a
 vykládkou materiálu a výrobků na místo.
 Všechny práce jsou provedeny podle projektu.
 Všechny práce jsou provedeny podle projektu.
 Všechny práce jsou provedeny podle projektu.

71 3016 OTKOP	00841	102	9 748,764	186,00	1 803 181,34
---------------	-------	-----	-----------	--------	--------------

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

Veškeré práce obsaženy v textu položky.

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením a potřebné lešení a podpěrné konstrukce.

OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ

5% podkladu MK a upravného povrchu spodní stěny

položka - 62631: 9746,764*0,06=487,336 [A]

Veškeré práce obsaženy v textu položky.

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením a potřebné lešení a podpěrné konstrukce.

INJEKTÁŽ TRHLIN TĚSNICI

rezerva pro případnou injektáž trhlín

200,000=200,000 [A]

Veškeré práce obsaženy v textu položky.

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením a potřebné lešení a podpěrné konstrukce.

SPARO VANÍ STAREHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU

přesparování kamenného obkladu na opěře 1, včetně materiálu (vykázaná plocha zdiva)

97,750=97,750 [A]

Veškeré práce obsaženy v textu položky.

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením a potřebné lešení a podpěrné konstrukce.

Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů

6

6 808 711,23

7

Přidružená stavební výroba

IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTÍ ZEM VLHK ASFALT PÁSY

rub opěr, včetně překrytí dilatační spáry NK/opěra

rub opěry 1: 1,05*11,800*2,300=28,497 [A]

rub opěry 2: 1,05*16,300*2,600=44,499 [B]

Celkem: A+B=72,996 [C]

75	2015_OTSKP	71112		IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTÍ ZEM VLHK ASFALT PÁSY	M2	72,996	350,00	25 548,60
----	------------	-------	--	--	----	--------	--------	-----------

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací
- dodání izolačního a těsnícího materiálu (natěry, nátěrky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, záclivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.)
- Pozn.: Položky nezahnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod.
- 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, včetně adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky
 - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů
 - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka
 - 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
 - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka
 - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce
 - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace
 - provedení požadovaných zkoušek.

76 2015_OTSKP	71117	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VHLKOSTI Z PE FÓLIÍ		M2	40,950	250,00	10 237,50
---------------	-------	--	--	----	--------	--------	-----------

těsnící HDPE folie za rubem opěr
rub opěry 1: 1,05*6,700*2,000=14,070 [A]
rub opěry 2: 1,05*12,800*2,000=26,880 [B]
Celkem: A+B=40,950 [C]

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací
- dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátery, náštříky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, závlivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvící materiálu (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátery, posyp, další pásy nebo fólie a pod.)
- Pozn.: Položky nezahnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod.
- 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, včetně adhezního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky
- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů
- u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka
- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.
- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak
- zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka
- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace
- provedení požadovaných zkoušek.

77	2015_OTSKP	711442		IZOL MOST CELOPLOŠ ASF PÁSY S PEČETÍ VRST NAIP tl. 5 mm, vč. úpravy povrchu podkladu dle TKP	M2	1 667,883	415,00	692 171,45
----	------------	--------	--	---	----	-----------	--------	------------

NK: 1,05*9,300*169,400=1 654,191 [A]

balkony: 1,05*3,260*4=13,692 [B]

Celkem: A+B=1 667,883 [C]

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací
- dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátery, náštříky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, záclivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřín, spojovací a kotvící materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátery, posyp, další pásy nebo fólie a pod.)
- Pozn.: Položky nezahnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod.
- 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, včet. adhézního náteru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky
- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů
- u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka
- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.
- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak
- zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka
- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace
- provedení požadovaných zkoušek.

78	2015_OTSKP	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	589,000	145,00	85 405,00
----	------------	--------	--	---	----	---------	--------	-----------

ochrana izolace pod římsami s hliníkovou vložkou
pod levou římsou: 1,700*169,400=287,980 [A]
pod pravou římsou: 1,700*169,400=287,980 [B]
balkony: 3,260*4=13,040 [C]
Celkem: A+B+C=589,000 [D]

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací
- dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, náštříky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, závitky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvící materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.)
- Pozn.: Položky nezahnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přizdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod.
- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení
- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případné komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včetně adhezního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky
- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů
- u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka
- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.
- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak
- zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka
- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace
- provedení požadovaných zkoušek.

79	2015_OTSKP	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILU	M2	239,287	90,00	21 535,83
----	------------	--------	--	------------------------------------	----	---------	-------	-----------

položka 711112: 1,05*272,996=153,292 [A]

položka 711117: 1,05*240,950=85,995 [B]

Celkem: A+B=239,287 [C]

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací
- dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátery, nástrčky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvící materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátery, posyp, další pásy nebo fólie a pod.)
- Pozn.: Položky nezahnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné pískovky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod.
- 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, včetně adhezního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky
- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů
- u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka
- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.
- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak
- zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka
- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace
- provedení požadovaných zkoušek.

80	11-1 OTSKP	752814		PŘELOŽKY KABELŮ MÍSTNÍCH DO KABELOVODU vymístění kabelů VO ze stávajících říms a zpět - 2 kroky levá římsa: 2*169,400=338,800 [A] pravá římsa: 2*169,400=338,800 [B] Celkem: A+B=677,600 [C]	M	677,600	80,00	54 208,00
81	2015_OTSKP	76791		OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POZINKOVANÉHO nové oplocení pozemku p.č. 992 a podél Pintovy ulice 992: 2*12,000=24,000 [A] Pintova ulice: 2*31,000=62,000 [B] Celkem: A+B=86,000 [C]	M2	86,000	345,00	29 670,00

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

- položky doplňkových konstrukcí zahrnují vedle vlastních zámečnických výrobků i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiály, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, u oplocení jsou zahrnuty i sloupky včetně kotvení, nejsou-li uvedeny zvlášť (SD 338), není zahrnuta podezdívka (SD 272), u doplňkových stavebních konstrukcí je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň.

82 2015_OTSKP	78381			NATĚRY BETON KONSTR TYP OS - A natěry říms	M2	634,680	174,00	110 434,32
---------------	-------	--	--	---	----	---------	--------	------------

levá římsa: 1,800*171,600=308,880 [A]

pravá římsa: 1,800*181,000=325,800 [B]

Celkem: A+B=634,680 [C]

- položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.

83 2015_OTSKP	78383			NATĚRY BETON KONSTR TYP OS - C sjednocující ochranný nátěr podhledu NK a spodní stavby položka 62631: 9746,764=9 746,764 [A]	M2	9 746,764	125,00	1 218 345,50
---------------	-------	--	--	--	----	-----------	--------	--------------

- položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.

Přidružená stavební výroba

7

2 247 556,20

84 2015_OTSKP	863272			POTRUBÍ Z TRUB Z NEREZ OCELI DN DO 100MM svíslé svody mostních odvodňovačů - svařence z nerez oceli opěra 1: 5,000*2=10,000 [A] podpěra 3: 12,000*2=24,000 [B] podpěra 5: 21,500*2=43,000 [C] podpěra 5.4: 3,500*2=7,000 [D] podpěra 5.7: 11,500*2=23,000 [E] podpěra 7: 14,500*2=29,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=136,000 [G]	M	136,000	2 120,00	288 320,00
---------------	--------	--	--	--	---	---------	----------	------------

Potrubi

8

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

- položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon.
- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, 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 spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.
- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti
- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí
- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách
- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody
- u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození

85 2015_OTSKP	87533			POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM	M	35,800	475,00	17 005,00
---------------	-------	--	--	---------------------------------------	---	--------	--------	-----------

drenáž za opěrami, vč. obsypu

opěra 1: 17,000=17,000 [A]

opěra 2: 18,800=18,800 [B]

Celkem: A+B=35,800 [C]

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem

- položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon.
- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, 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 spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.
- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí
- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předem jiné položky
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí
- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách
- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody
- u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození

86	2015_OTSKP	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 150MM nové chráničky pro IS v římсах a za římsemi, celkem 6 ks (včetně rezervních)	M	1 097,100	125,00	137 137,50
----	------------	-------	--	--	---	-----------	--------	------------

levá římsa - VO+O2: 188,000*2=376,000 [A]
levá římsa - rezervní: 171,600*1=171,600 [B]
pravá římsa - VO: 187,500*1=187,500 [C]
pravá římsa - rezervní: 181,000*2=362,000 [D]
Celkem: A+B+C+D=1 097,100 [E]

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

- položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon.
- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, 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 spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.
- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti
- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí
- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i v kolektorech, chráničkách
- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody
- u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození

87	2015_OTSKP	899111		POKLOPY OCELOVÉ SAMOSTATNÉ nové poklopy revizních šachet v římsách	KUS	18,000	3 200,00	57 600,00
----	------------	--------	--	--	-----	--------	----------	-----------

18=18,000 [A]

Položka samostatné poklopy, samostatné mříže zahrnuje i rámy

500 062,50

8

9 Ostatní konstrukce a práce

88	2015_OTSKP	9111B3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odstranění zábradlí na balkonech nad hlavními pilíři, včetně odvozu	M	15,200	250,00	3 800,00
----	------------	--------	--	---	---	--------	--------	----------

3,800*4=15,200 [A]

položka zahrnuje:

- demontáž a odstranění zařízení

- jeho odvoz na předepsané místo

ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ

provedení PKO a následné osazení stávající dvoumadrlové zábrany na balkoně opěry 2

3,500=3,500 [A]

položka zahrnuje:

dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy

kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak

případné nivelační hmoty pod kotevní desky

89	2015_OTSKP	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ provedení PKO a následné osazení stávající dvoumadrlové zábrany na balkoně opěry 2	M	3,500	2 440,00	8 540,00
----	------------	--------	--	---	---	-------	----------	----------

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	Jednotka	Počet jednotek	CENA	
							Jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
90	2015_OTSKP	9112A3		ZABRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odstranění dvoumadrlové zábrany na balkoně opěry 2	M	3,500	250,00	875,00

3,500=3,500 [A]

položka zahrnuje:

- demontáž a odstranění zařízení
- jeho odvoz na předepsané místo

91	2015_OTSKP	9112B1		ZABRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ atypické na balkonech nad hlavními pilíři, včetně kotvení	M	16,000	7 145,00	114 320,00
----	------------	--------	--	--	---	--------	----------	------------

4,000*4=16,000 [A]

položka zahrnuje:

- dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy
- kotvení sloupků, t.j. kotvení desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak

případné nivelační hmoty pod kotevní desky

92	2015_OTSKP	9113C1		SVODIDLO OCEL SILNÍČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ za mostem - včetně protikorozi povrchové úpravy	M	14,000	2 300,00	32 200,00
----	------------	--------	--	---	---	--------	----------	-----------

vlevo: 7,000=7,000 [A]

vpravo: 7,000=7,000 [B]

Celkem: A+B=14,000 [C]

položka zahrnuje:

- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků
- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)
- ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou

- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr

- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření

nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie

93	2015_OTSKP	9115C1		SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Ocelové svodidlo se sloupky upevňovacími do římsy pomocí patních desek a šroubů, (demontovatelné) - včetně protikorozi povrchové úpravy, úroveň zadržení H1	M	340,000	2 320,00	788 800,00
----	------------	--------	--	---	---	---------	----------	------------

levá římsa: 160,000=160,000 [A]

pravá římsa: 180,000=180,000 [B]

Celkem: A+B=340,000 [C]

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

položka zahrnuje:

- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků
- montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případně nivelační hmoty pod kotevní desky
- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr
- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření
- nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie

94	2015_OTSKP	9115C3		SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PRESUNEM	M	342,000	240,00	82 080,00
----	------------	--------	--	--	---	---------	--------	-----------

stávající svodidlo, včetně odvozu

levá římsa: 162,500=162,500 [A]

pravá římsa: 179,500=179,500 [B]

Celkem: A+B=342,000 [C]

položka zahrnuje:

- demontáž a odstranění zařízení
- jeho odvoz na předepsané místo

95	2015_OTSKP	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	5,000	1 845,00	9 225,00
----	------------	-------	--	-----------------------	-----	-------	----------	----------

označení mostu, název vodoteče, deska s letopočtem opravy

Označení mostu: 2=2,000 [A]

Název vodoteče: 2=2,000 [B]

Letopočet opravy: 1=1,000 [C]

Celkem: A+B+C=5,000 [D]

96	2015_OTSKP	914212		DOPRAV ZNAČKY ZVĚTŠ VEL OCEL - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	8,000	1 500,00	12 000,00
----	------------	--------	--	--	-----	-------	----------	-----------

zpětná montáž stávajících dopr. značek

na mostě: 1=1,000 [A]

vlevo před mostem: 1=1,000 [B]

vlevo za mostem: 1=1,000 [C]

na svítidlech: 5=5,000 [D]

Celkem: A+B+C+D=8,000 [E]

- demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem

- u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí

- u výstražných světél napájení z baterie včetně záložní baterie

97	2015_OTSKP	914213		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ - DEMONTÁŽ	KUS	8,000	250,00	2 000,00
----	------------	--------	--	---	-----	-------	--------	----------

demontáž stávajících dopr. značek

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	Jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem

na mostě: 1=1,000 [A]

vlevo před mostem: 1=1,000 [B]

vlevo za mostem: 1=1,000 [C]

na svitidlech: 5=5,000 [D]

Celkem: A+B+C+D=8,000 [E]

Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.

VODOR DOPRAV ZNAČ BARVOU HLADKÉ - DOD A POKLÁDKA

obnova vodorovného dopravního značení - podél říms + v ose komunikace

podél levé římsy: 0,250*190,000=47,500 [A]

podél pravé římsy: 0,250*190,000=47,500 [B]

v ose komunikace: 0,250*183,000=45,750 [C]

Celkem: A+B+C=140,750 [D]

- veškeré práce jsou obsaženy v textu položky,

- zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.

99	2015_OTSKP	915111		SILNIČNÍ A CHOCHOLKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM nové chodníkové obrubníky u napojení chodníků, včetně lože z betonu	M	21,000	345,00	7 245,00
----	------------	--------	--	--	---	--------	--------	----------

vlevo před mostem: 2,500=2,500 [A]

vlevo za mostem: 7,500=7,500 [B]

vpravo za mostem: 11,000=11,000 [C]

Celkem: A+B+C=21,000 [D]

Položka zahrnuje:

dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací

betonové lože i boční betonovou opěrku.

100	2015_OTSKP	917224		SILNIČNÍ A CHOCHOLKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM nové silniční obrubníky před a za mostem, včetně lože z betonu	M	18,500	365,00	6 752,50
-----	------------	--------	--	---	---	--------	--------	----------

vlevo před mostem: 3,000=3,000 [A]

vlevo za mostem: 7,000=7,000 [B]

vpravo před mostem: 1,000=1,000 [C]

vpravo za mostem: 7,500=7,500 [D]

Celkem: A+B+C+D=18,500 [E]

Položka zahrnuje:

dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací

betonové lože i boční betonovou opěrku.

101	2015_OTSKP	917324		CHOCHOLKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM včetně obrubníků na římsách, včetně ložních bed a lože z betonu i boční betonové opěrky	M	352,800	1 500,00	529 478,00
-----	------------	--------	--	--	---	---------	----------	------------

betonové lože: 171,300=171,300 [A]

první římsa: 181,000=181,000 [B]

Celkem: A+B=352,300 [C]

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Položka zahrnuje:

podání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací
betonové lože i boční betonovou opěrku.

102/2015_OTSKP	918111			REZÁNÍ ASPALT KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM nad rubem opěr, napojení komunikace a chodníků	M	32,400	100,00	3 240,00
----------------	--------	--	--	--	---	--------	--------	----------

nad opěrání: 6,500+6,500=13,000 [A]

napojení komunikace: 7,400+6,700=14,100 [B]

chodník - vlevo před: 1,650+1,650 [C]

chodník - vpravo před: 1,650+1,650 [D]

chodník - vlevo za: 2,100+2,100 [E]

Celkem: A+B+C+D+E=32,400 [F]

veškeré práce jsou obsaženy v této položce

103/2015_OTSKP	931184			VÝPLN DILATAČ SPAR Z POLYSTYRENU TL DO 40MM pružná vložka v dl. spáře římsy (např. STYRODUR)	M2	24,940	240,00	5 985,60
----------------	--------	--	--	---	----	--------	--------	----------

(28+30)*0,430=24,940 [A]

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně minimostavění a
vnitrostavění dopravy (rovněž přepravy), včetně naložení a složení, případně s ukozením.

104/2015_OTSKP	931326			TESNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZALIVKOU MODIFIK PRŮR DO 60MM/IZ nad rubem opěr, napojení komunikace a chodníků	M	32,400	265,28	8 595,07
----------------	--------	--	--	---	---	--------	--------	----------

nad opěrání: 6,500+6,500=13,000 [A]

napojení komunikace: 7,400+6,700=14,100 [B]

chodník - vlevo před: 1,650+1,650 [C]

chodník - vpravo před: 1,650+1,650 [D]

chodník - vlevo za: 2,100+2,100 [E]

Celkem: A+B+C+D+E=32,400 [F]

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně minimostavění a
vnitrostavění dopravy (rovněž přepravy), včetně naložení a složení, případně s ukozením.

105/2015_OTSKP	93135			TESNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYZ PASKOU NEBO KRUH PROFLEM přesahující v uliční spáře římsy	M	110,200	118,00	13 003,60
----------------	-------	--	--	--	---	---------	--------	-----------

(28+30)*1,9=110,200 [A]

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně minimostavění a
vnitrostavění dopravy (rovněž přepravy), včetně naložení a složení, případně s ukozením.

106/2015_OTSKP	93151			MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 60MM	M	20,400	16 325,00	333 030,00
----------------	-------	--	--	---------------------------------------	---	--------	-----------	------------

podpěra 5: 10,200=10,200 [A]

podpěra 6: 10,200=10,200 [B]

Celkem: A+B=20,400 [C]

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

- výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu)
- dodání kompletního dílu. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení
- řezání a sváření na staveništi a eventuální nutnou opravu náterů po těchto úkonech
- bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení
- pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94
- dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu
- úprava a příprava prostoru, včetně kotevních prvků, jejich ošetření a očištění
- zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení
- zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úprava most. závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obručníků a podél vozovek, na chodnicích, na římsách, napojení izolací a pod.)
- ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření
- ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření
- konečné úpravy most. závěru jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru
- opatření mostního závěru znakem výrobce a typovým číslem
- provedení odborné prohlídky, je-li požadována

107	2015_OTSKP	93639		ZAUSTENÍ SKLIZU (VČET OČIŠTĚNÍ Z LOM KAMENE) vývazná u podpěr, včetně materiálu	KUS	6,000	6 990,00	41 940,00
-----	------------	-------	--	---	-----	-------	----------	-----------

6=6,000 [A]

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a podloží, včetně minimálního a výhledového materiálu (rovněž přezkopy), včetně náložní a složení, případně s účinností.

108	2015_OTSKP	93650	a	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ nové hrnce osvětlovacích stožárů, kotevní přípravky, včetně PKO	KG	60,000	245,00	14 700,00
-----	------------	-------	---	--	----	--------	--------	-----------

hrnce stožárů 4*15,00=60,000 [A]

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem

montáž, včetně technologického předpisu spojování;

- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž.
- dodání spojovacího materiálu,
- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,
- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,
- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,
- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypů, otláčeniny a pod.),
- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,
- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,
- všechny druhy ocelového kotvení,
- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,
- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,
- osazení kotvení nebo přímo části konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,
- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,
- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivů povětrnosti a pod.,
- osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu.

Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:

- veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukci,
- základní konstrukci nebo základní očištění konstrukce

DROBNÉ DOPLNĚ KONSTRUKCE KOVOVÉ
2x uzamykatelné dveře do dutin pilířů, včetně rámu a PKO
mříže do dutin 2*40,00=80,000 [A]

109	2015_OTSKP	93650	b		KG	80,000	450,00	36 000,00
-----	------------	-------	---	--	----	--------	--------	-----------

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varí anta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem

územní dokumentace, včetně technologického předpisu spojování;

- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž,

- dodání spojovacího materiálu,
- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,
- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,
- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,
- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrupy, otláčeniny a pod.),
- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,
- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,
- všechny druhy ocelového kotvení,
- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,
- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,
- osazení kotvení nebo přímo části konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,
- výplň kotevních otvorů (přip. podliti patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,
- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,
- osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu.

Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:

- veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí,

územní dokumentace, včetně technologického předpisu spojování;

110	2015_OTSKP	93650	c	DROBNÉ DOPLNK KONSTR KOVOVE stupadla v pilířích á 0,3 m - 121 ks	KG	605,000	125,00	75 625,00
-----	------------	-------	---	---	----	---------	--------	-----------

stupadla 121*5,00=605,000 [A]

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	Jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem

- 5
územní dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,
- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž,
 - dodání spojovacího materiálu,
 - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,
 - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,
 - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,
 - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,
 - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,
 - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
 - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrupy, otláčeniny a pod.),
 - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,
 - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,
 - všechny druhy ocelového kotvení,
 - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,
 - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,
 - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,
 - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,
 - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,
 - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu.

Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje

- například:
- veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukci,

111	2015_OTSKP	930532		MOSTNÍ ODVODNOVACÍ SOUPRAVA 300/500	KUS	12,000	9 645,00	115 740,00
				nové mostní odvodňovače 500/300 vč. odpadní rošty				

12-14.000 Kč

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

- výrobní dokumentace (včetně technologického předpisu)
- dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení
- pro kovové součásti je nutné užít usazování pro TMCH.94
- dělení spojovacího, kotveního a těsnícího materiálu
- úprava a příprava účinného prostoru, včetně kotveních prvků, jejich očištění a očištění
- zařízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výřezových a směrových úprav
- zařízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spár a spojů
- prodloužení odpadní trouby pod spodní lis nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení
- úprava odvod. soupravy na styku a ostatní konstrukční a zařízení (u obráběcí, podélné vozovky, napojení izolací a pod.)
- ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, včetně provázání úprav a opatření
- konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové poválky, zálivky, které nejsou součástí jiných kontr., vyčištění, šrotování, těsnění, výješt spár a pod.
- úprava, očištění a očištění prvků kolem odvodňovací soupravy
- opatření odvodňovače zvláštní výroba a typovým detailem
- provedení odvodňovacího systému, je-li požadováno

112	2015_OTSKP	938541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHOVÁ IZOLACE) Z NEREZ OCELI	KUS	168,000	1 146,00	192 528,00
odvodnění izolace, odvodnění kanálů NK					168=168,000 [A]			

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem

- výhlední dokumentace (výhlední technologické předpisy)
- dodání kompletní závodní dokumentace soupravy, včetně všech materiálů a přístrojů, včetně úprav a zařízení

- pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94
- dodání spojovacího, kotveního a těsnicího materiálu
- úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotvení prvků, jejich očištění a ošetření
- zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výtokových a průtokových úprav
- zřízení odvodňovací soupravy pro odpadní, včetně průtokových spár a spojů
- provedení odpadní trasy pod spodní úroveň kotev, nebo zřízení odvodňovacího do odvodňovacího zařízení
- úprava odvod. soupravy na jejím s ošetření koncových a zařízení (u odvodňovacích vozíků, napojení kotev a pod.)
- ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, včetně provozní úpravy a ošetření
- konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zvlhčování, které nejsou součástí jiných kotev, vytváření, těsnění, těsnění, výplň spár a pod.
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy
- ošetření odvodňovacího zařízení výrobní a typový čísel
- provedení odvodňovacího zařízení, je-li požadováno

113	2015_OTSKP	938543		OCISTENÍ BETON KONSTR. OTRYSKANÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ 100% podhledu NK a vnějšího povrchu spodní stavby, včetně obkladu	M2	9 844,514	135,00	1 329 009,39
-----	------------	--------	--	--	----	-----------	--------	--------------

položka - 62631: 9746,764=9 746,764 [A]
obklad O1 - lic: 3,500*9,000=31,500 [B]
obklad O1 - levé křídlo: 2,500*4,000=10,000 [C]
obklad O1 - pravé křídlo: 4,500*12,500=56,250 [D]
Celkem: A+B+C+D=9 844,514 [E]
Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.

114	2015_OTSKP	94190		LEHKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 1,5 kPa lešení pro otryskání, sanaci a nátěry spodní stavby, včetně přesunů	M3OP	3 267,436	55,00	179 708,98
-----	------------	-------	--	---	------	-----------	-------	------------

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varí anta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

opěra 1: 1,000*22,500*2,500 =56,250 [A]
 podpěra 2: 9,670*2,600*6,500-7,670*0,600*6,500=133,510 [B]
 podpěra 3: 9,850*2,600*10,500-7,850*0,600*10,500=219,450 [C]
 podpěra 4: 10,040*2,600*15,500-8,040*0,600*15,500=329,840 [D]
 podpěra 5: 10,20*4,500*19,000-8,200*2,500*19,000=482,600 [E]
 kyvná stojka 5.1: 10,00*2,600*11,500-8,000*0,600*11,5=243,800 [F]
 kyvná stojka 5.2: 9,80*2,520*6,900-7,800*0,520*6,900=142,416 [G]
 kyvná stojka 5.3: 9,600*2,450*3,500-7,600*0,450*3,500=70,350 [H]
 kyvná stojka 5.5: 9,500*2,370*2,900-7,500*0,370*2,900=57,246 [I]
 kyvná stojka 5.6: 9,600*2,450*5,500-7,600*0,450*5,500=110,550 [K]
 kyvná stojka 5.7: 9,800*2,520*9,600-7,800*0,520*9,600=198,144 [J]
 kyvná stojka 5.8: 10,00*2,600*15,000-8,000*0,600*15,000=318,000 [L]
 podpěra 6: 10,200*4,500*22,500-8,200*2,500*22,500=571,500 [M]
 podpěra 7: 9,930*2,60*13,000-7,930*0,600*13,000=273,780 [N]
 opěra 8: 1,000*20,000*3,000=60,000 [O]
 Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+K+J+L+M+N+O=3 267,436 [P]
 Položka obsahuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.

115	2015_OTSKP	94590		ZAVĚŠENÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ podvěšená lávka pro demolici římsových prefabrikátů a sanaci mostovky a hlavního oblouku, včetně závěsů a vrtů, přes konstrukci, montáž, přesun, demontáž	M2	2 360,400	126,00	297 410,40
-----	------------	-------	--	---	----	-----------	--------	------------

mostovka: 12,000*134,200=1 610,400 [A]

oblouk: 10,000*75,000=750,000 [B]

Celkem: A+B=2 360,400 [C]

Položka obsahuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.

116	2015_OTSKP	94890		PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ provizorní podepření nosné konstrukce během výměny částí kyvných stojek	M3OP	49,500	31 145,00	1 541 677,50
-----	------------	-------	--	---	------	--------	-----------	--------------

7,500*1,500*2,200*2=49,500 [A]

Položka obsahuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.

117	2015_OTSKP	90011		ROZKROJ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DLGČ výhledová deska z betonu, včetně zábradlí	M3	17,340	2 620,00	45 454,38
-----	------------	-------	--	---	----	--------	----------	-----------

10,6,000*0,97*0,73=746 [A]

prostředkem: 17,3,000*0,07*0,73=8643 [B]

Celkem: A+B=17,340 [C]

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky			jednotka	Počet jednotek	CENA	
				1	2	3			jednotková	celkem
1			4			5	6	7	8	9

položka zahrnuje:

- montážní konstrukce bet. sloupů na použití technologií
- veškeré pomocné konstrukce (ještěň a pod.)
- veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím tarifu k položce)
- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů

BOURÁNÍ KONSTRUKCE Z BETON. DÍLCU S ODVOZEM DO ZOKM

118	2015_OTSKP	000114					M3	23,186	2 900,00	69 236,44
-----	------------	--------	--	--	--	--	----	--------	----------	-----------

0,140*165,400*23,186 [A]

- zahrnutí veškerou manipulací s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatek za skládku.

- zahrnutí veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zahrnutí výměřky 0,324/1900 [B]).

BOURÁNÍ KONSTRUKCE ZELEZOBETONU S ODVOZEM DO ZOKM

119	2015_OTSKP	000168					M3	371,225	1 290,00	478 880,25
-----	------------	--------	--	--	--	--	----	---------	----------	------------

5, podlahy na křídlech spár 5

- levá římsa: 0,450*160,400*76,230 [B]
- práva římsa: 0,450*160,400*76,230 [B]
- vývrtové beton: 0,620*160,400*155,848 [C]
- obě konzoly NK: 0,200*165,400*33,080 [D]
- podlaha - křídlo 8L: 1,660*2,500*0,200=0,825 [E]
- podlaha - křídlo 8P: 1,660*2,500*0,200=0,775 [F]
- základ na opěře 1: 0,400*2,250*1,500=1,350 [G]
- základ na křídlech OP: 0,280*4,750*1,200=0,280*4,850*1,200=2,830 [H]

beton: 3,95*0,450*4=6,390 [I]

Celkem: 1,05*(A+B+C+D+E+F+G+H+I)=371,225 [J]

- zahrnutí veškerou manipulací s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatek za skládku.

- zahrnutí veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zahrnutí výměřky 0,324/1900 [B]).

DEMONTÁŽ KONSTRUKCE KOVYCH S ODVOZEM DO ZOKM

120	2015_OTSKP	000180					T	6,790	3 500,00	23 765,00
-----	------------	--------	--	--	--	--	---	-------	----------	-----------

sloupky a madla střešního zbradění, uveškováno 20kg/m, včetně odvozu

levá římsa: 164,500*0,600*2,250 [A]

práva římsa: 175,000*0,600*2,250 [B]

Celkem: A+B=339,500 [C]

- zahrnutí veškerou manipulací s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatek za skládku.

zahrnutí výměřky 0,324/1900 [B].

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
121	2015_OTSKP	98842		ODSTRANĚNÍ OPLODĚNÍ ŽIRKAT PLETIVA odstranění oplození pozemku p.č. 982 s podélným úbočím 982: 12,000=12,000 [A] Plocha úbočí: 31,000=31,000 [B] Celkem: A+B=43,000 [C] - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatek za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvlášť vyhlášky č.324/1980 Sb.), - i odstranění sloupků z železobetonu, odstranění vrstev a vrátek.	M	43,000	88,00	3 784,00
122	2015_OTSKP	98888		VYBOURÁNÍ KANALIZACE SAOCHET KOMPLETNÍCH vybourání revizních šachet v hliněných 18=18,000 [A] - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatek za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvlášť vyhlášky č.324/1980 Sb.),	KUS	18,000	2 350,00	42 300,00
123	2015_OTSKP	98715		VYBOURÁNÍ ČÁSTI KONSTRUKCE BETON ruční odstranění nesoudržného betonu, včetně odvozu 8=8,000 [A] - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatek za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvlášť vyhlášky č.324/1980 Sb.),	M3	8,000	3 490,00	27 920,00
124	2015_OTSKP	98785		VYBOURÁNÍ MOST DILATAC ZÁVERU nad příčím 5+6, rozšíření délky, včetně odvozu poplatek 5 12,000=12,000 [A] poplatek 6 12,000=12,000 [B] Celkem: A+B=24,000 [C] - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatek za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvlášť vyhlášky č.324/1980 Sb.),	M	24,000	2 600,00	62 400,00
125	2015_OTSKP	98787		VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH ODPOSOVACŮ 8=8,000 [A] - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatek za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvlášť vyhlášky č.324/1980 Sb.),	KUS	8,000	690,00	5 340,00

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
126	2015_OTENP	97817		ODSTRANĚNÍ NOSTNÍ ZLOŽE původní tloušťka tl. 10 mm, včetně odvozu 8,300*169,400*1 575,420 [A]	M2	1 575,420	115,00	181 173,30

- zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou stří a hmotami včetně uložení na skládku a poplatků za skládku,
- zahrnují veškeré další práce plymoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvlášť vyřazení č. 324/1990 Sb.)

127		98997N		ZESÍLENÍ KONSTRUKCE POMOCI FRP TKANINY zesílení pásy příle a pásy obložky, cena za komplet 182,600*220,900*413,400 [A]	M2	413,400	1 390,00	574 826,00
-----	--	--------	--	--	----	---------	----------	------------

- výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu)
- dodání vlastního materiálu včetně materiálu pro přilepení v množství potřebném pro přechy a pro prosádky
- veškerou manipulaci s hmotami
- úprava a příprava povrchu, včetně očištění a očištění před aplikací
- zřízení jako kompletní soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu
- úprava u oblouků, rohů, hran, pracovních spojů a pod.
- konečné úpravy, které nejsou součástí jiných konstrukcí

128		98998N		ZESÍLENÍ KONSTRUKCE POMOCI FRP LAMEL 80/1,4 zesílení pásy příle a pásy obložky, včetně ukotvení, cena za komplet 128,400*184,00*312,400 [A]	M	312,400	850,00	265 840,00
-----	--	--------	--	---	---	---------	--------	------------

- výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu)
- dodání vlastního materiálu včetně materiálu pro přilepení v množství potřebném pro přechy a pro prosádky
- veškerou manipulaci s hmotami
- úprava a příprava povrchu, včetně očištění a očištění před aplikací
- zřízení jako kompletní soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu
- úprava u oblouků, rohů, hran, pracovních spojů a pod.
- konečné úpravy, které nejsou součástí jiných konstrukcí

129		98999N		ZESÍLENÍ KONSTRUKCE POMOCI FRP LAMEL 80/1,4 zesílení pásy příle a pásy obložky, včetně ukotvení, cena za komplet 43,90*43,900 [A]	M	43,900	990,00	41 705,00
-----	--	--------	--	---	---	--------	--------	-----------

- výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu)
- dodání vlastního materiálu včetně materiálu pro přilepení v množství potřebném pro přechy a pro prosádky

- veškerou manipulaci s hmotami

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
							8	9

27 153 923,64

Celkem								
Ostatní ve výkazu nespecifikované práce								
Vícepráce								
Vícepráce celkem								
Méněpráce								
Méněpráce celkem								
Celkem								
Celkem								
27 153 923,64								

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **14106 Most evid. č. 137-014 Švehlův v Táboře**
 číslo a název SO: **DIO Dopravně inženýrská opatření**
 číslo a název rozpočtu **DIO Dopravně inženýrská opatření**

Poř. č. polož.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	2015_OTSKP	113722		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 2KM frézování vozovky v tl 50 mm, 5% plochy objízdné trasy, včetně odvozu (čerpáno pouze se souhlasem investora)	M3	45,000	480,00	21 600,00

Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).

21 600,00

1 Zemní práce

5 Komunikace

2	2015_OTSKP	567303		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI oprava povrchu stezky pro pěši - odhad 200m2 tl. cca 50 mm, včetně materiálu	M3	10,000	850,00	8 500,00
---	------------	--------	--	---	----	--------	--------	----------

- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě
- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy
- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak
- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů
- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy

3	2015_OTSKP	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřik z asfaltové emulze 0,5 kg/m2 (čerpáno pouze se souhlasem investora)	M2	900,000	12,00	10 800,00
---	------------	--------	--	--	----	---------	-------	-----------

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9

- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě
- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy
- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak
- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů
- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy

4	2015_OTSKP	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM nová obrusná vrstva v tl. 50 mm, 5% plochy objízdne trasy (čerpáno pouze se souhlasem investora)	M2	900,000	230,00	207 000,00
---	------------	--------	--	---	----	---------	--------	------------

- dodání směsi v požadované kvalitě
- očištění podkladu
- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.
- nezahrnuje postřiky, nátěry
- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

5

Komunikace

226 300,00

Ostatní konstrukce a práce

9

5	2015_OTSKP	914154		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL HLINÍK - DOD, MONT, DEMONT přechodné dopravní značení - 30 týdnů (pronájem)	KUS	47,000	1 700,00	79 900,00
---	------------	--------	--	--	-----	--------	----------	-----------

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	Jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem

A15: 2=2,000 [K]

B1: 2=2,000 [J]

B24a: 1=1,000 [I]

E13: 3=3,000 [H]

B20: 2=2,000 [G]

P7: 1=1,000 [F]

P8: 1=1,000 [E]

6 informačních pro chodce + 2 projíždíte stavbou: 8=8,000 [D]

IS11a: 4=4,000 [C]

IS11b: 7=7,000 [B]

IS11c: 16=16,000 [A]

Celkem: K+J+I+H+G+F+E+D+C+B+A=47,000 [L]

- kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou
 - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí
 - u výstražných světél napájení z baterie včetně záložní baterie
 - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.

6	2015_OTSKP	916314		DOPRAVNÍ ZABRANY Z2 S FÓLIÍ TR 1 - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ přechodné dopravní značení s bílým světlem - 30 týdnů (pronájem)	KUS	4,000	5 200,00	20 800,00
---	------------	--------	--	--	-----	-------	----------	-----------

- kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou
 - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí
 - u výstražných světél napájení z baterie včetně záložní baterie
 - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.

7	2015_OTSKP	916354		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TR 1 - DOD, MONT, DEMONT přechodné dopravní značení - 5 týdnů (pronájem)	KUS	5,000	1 500,00	7 500,00
---	------------	--------	--	--	-----	-------	----------	----------

- kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou

- u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí
 - u výstražných světél napájení z baterie včetně záložní baterie
 - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.

108 200,00

Ostatní konstrukce a práce

9

356 100,00

Celkem

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4		6	7	jednotková	celkem
				5			8	9

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce

Vícepráce celkem0,00

Méněpráce

Méněpráce celkem0,00

Celkem

356 100,00