

SMLOUVA O DÍLO

ev. číslo zhotovitele:

ev. číslo objednatele:

níže uvedené smluvní strany uzavírají tuto Smlouvu o dílo (dále jen „Smlouva“) dle § 2586 násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku a v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon“ nebo „ZZVZ“)

I. Účastníci smlouvy

1.1. Objednatel: **Obec Hamr na Jezeře**
sídlo: Děvínská 1, 471 28 Hamr na Jezeře
zastoupený: Milanem Dvořákem, starostou obce
IČ: 006 73 498
DIČ: CZ006 73 498
Bankovní spojení: **903415389/0800**

ve věcech smluvních oprávněn k jednání: Milan Dvořák, starosta obce
zástupce ve věcech technických a převzetí prací: Milan Dvořák a TDI (*bude upřesněn do uzavření smlouvy*)

(dále jen „objednatel“)

1.2. Zhotovitel: **TOKO CZ s.r.o.**
Zapsán do OR: Městský soud v Praze, oddíl C, vložka 180/694
PSC, sídlo: Na Rokytce 1032/ 24, 180 00 Praha 8 - Libeň
zastoupený: Oldřichem Štočkem, jednatelem
IČ: 27266214
DIČ: CZ27266214
Bankovní spojení: 905233319/0800

ve věcech smluvních oprávněn k jednání: Oldřich Štoček

ve věcech smluvních a technických oprávněn k jednání: Oldřich Štoček

(dále jen „zhotovitel“)

(objednatel a zhotovitel, dále společně také jen jako „účastníci smlouvy“ nebo také jen „smluvní strany“)

II. Předmět smlouvy

2.1. Předmětem této smlouvy je realizace veřejné zakázky „**Schodiště ul. Okružní, Hamr na Jezeře – opakovaný výběr**“ (dále též jen „zakázka“ nebo „dílo“) v rámci které bude provedena oprava havarijního stavu kamenné opěrné zdi a stávajícího schodiště v ul. Okružní. Součástí opravy schodiště je rovněž osazení speciálními kameny, které umožňují sjetí kočárku. Na schodišti bude nově umístěno jednostranné nové pozinkované dvoumadlové zábradlí. V rámci stavby bude také provedena výměna stožárů veřejného osvětlení včetně osazení nových LED svítidel.

2.2. Rozsah plnění zakázky zhotovitele je určen:

2.2.1. zadávacími podmínkami k veřejné zakázce z května 2017, které byly podkladem pro zpracování nabídky v zadávacím řízení (dále jen „ZP“);

- 2.2.2. projektovou dokumentací zpracovanou gen. projektantem Ing. Miroslavem Beldou, V Pastvinách 5110/21, 468 04 Jablonec nad Nisou ve stupni dokumentace pro ohlášení stavby (dále jen „PD“);
- 2.2.3. oceněným soupisem prací, dodávek a služeb s výkazy výměr (dále jen „položkový rozpočet“), který byl předložen jako součást nabídky zhotovitele, a který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy
- 2.3. nabídkou zhotovitele ze dne 10.8.2018. Objednatel i zhotovitel souhlasně prohlašují, že na základě shora uvedené specifikace je dílo dostatečně určité a srozumitelně vymezeno, zejména co do umístění, rozsahu, podoby a kvalitativních podmínek, které je třeba při jeho realizaci dodržet.
- 2.4. Součástí díla jsou veškeré práce a dodávky, činnosti a úkony nutné k řádnému a včasnému provedení díla tak, jak je popsáno ve výchozích podkladech a podkladech pro zpracování nabídky v rámci veřejné zakázky a veškerá organizační a technologická opatření potřebná pro řádné dokončení díla, a to i opatření nutná v důsledku klimatických podmínek v průběhu plnění zakázky.
- 2.5. Objednatel se zavazuje předmět smlouvy od zhotovitele převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

III. Cena díla a platební podmínky

- 3.1. Cena za dílo je stanovena na základě nabídky zhotovitele ze dne 10.08 2018 a podmínek objednatele stanovených v ZP, PD a v položkovém rozpočtu.
- 3.2. Celková cena díla je stanovena za sjednaný předmět plnění jako nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace díla. Cena díla činí:
- | | |
|------------------------------|-------------------|
| Celková cena díla bez DPH | 2 432 010,00 - Kč |
| DPH 21 % | 428 495,88,- Kč |
| Celková cena díla včetně DPH | 2 860 505,88,- Kč |
- 3.4. Podrobný oceněný položkový rozpočet včetně rekapitulace je uveden v příloze č. 1 smlouvy a je její nedílnou součástí.
- 3.5. DPH je vyčísleno ke dni uzavření této smlouvy, přičemž jeho skutečná výše bude doložena a účtována způsobem dle daňových předpisů platných v době vystavení daňového dokladu.
- 3.6. Cena díla zahrnuje veškeré náklady nezbytné k řádnému, úplnému a kvalitnímu provedení předmětu díla včetně všech rizik a vlivů během jeho provádění. Cena rovněž zahrnuje předpokládaný vývoj cen ve stavebnictví včetně předpokládaného vývoje kurzů české měny k zahraničním měnám. Cena díla zahrnuje náklady na všechny činnosti nutné k realizaci díla popsané v této smlouvě, v PD a položkovém rozpočtu.
- 3.7. Celkovou cenu díla je možné změnit v případě změny rozsahu nebo kvality realizovaných prací oproti rozsahu a kvalitě stanoveným v položkovém rozpočtu, a PD. Tyto změny je možné realizovat pouze po písemném odsouhlasení pověřenou osobou objednatele a za předpokladu naplnění podmínek pro nepodstatnou změnu smlouvy ve smyslu § 222 odst. 4 až 7 ZZZV. Zhotovitel je povinen na potřebu změn v daném smyslu neprodleně upozornit objednatele, přičemž veškeré změny rozsahu nebo kvality budou řešeny dodatkem k této smlouvě, případně zápisem ve

stavebním deníku. Pokud by k takovým změnám došlo, budou předem schváleny zprostředkujícím orgánem (CRR) Ministerstva pro MR.

- 3.8. Způsob sjednání změny ceny díla:
- 3.8.1. u změn prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna celkové ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu;
- 3.8.2. u změn prací, které nejsou uvedeny v položkovém rozpočtu, bude vycházeno z jednotkových cen dle soustavy, v které je proveden rozpočet, tedy ÚRS.
- 3.9. Cena díla nebude měněna v souvislosti s inflací české měny, hodnotou kursu české měny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs, stabilitou měny nebo cla.
- 3.10. Úhrada díla bude provedena na základě faktury (daňového dokladu) vystaveného zhotovitelem po protokolárním předání řádně dokončeného díla (bez vad a nedodělků) zhotovitelem objednateli. Datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.
- 3.11. Daňový doklad musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, v platném znění. Na daňovém dokladu bude uveden název díla „**Schodiště ul. Okružní, Hamr na Jezeře – opakovaný výběr**“. Dále musí obsahovat číslo smlouvy o dílo, popis provedeného plnění, cenu bez DPH, DPH a cenu celkem.
- 3.12. V případě, že účetní doklad nebude mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat jej ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností, lhůta počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněných či opravených dokladů.
- 3.13. Zálohy objednatel neposkytuje.
- 3.14. Splatnost faktur (daňových dokladů) potvrzených pověřenou osobou objednatele se stanovuje do **30 dnů** od data jejich doručení objednateli.

IV. Místo a doba plnění

- 4.1. Místem plnění je území obce Hamr na Jezeře v katastrálním území 637 033 Hamr na Jezeře.
- 4.2. Objednatel se zavazuje písemně vyzvat zhotovitele k převzetí díla – předpoklad 03/2018. Zhotovitel se zavazuje dílo převzít a práce zahájit do 5 pracovních dnů od převzetí díla.
- 4.3. Zhotovitel se zavazuje dokončit a řádně předat dílo objednateli bez vad a nedodělků bránících užívání do 30.05. 2019 od protokolárního předání díla.
- 4.4. Zhotovitel je povinen dílo dokončit a objednateli předat ve lhůtě stanovené v odstavci 4.3. této smlouvy. Prodloužení lhůty pro dokončení díla může zhotovitel požadovat pouze v případech, pokud dojde ke zpoždění postupu prací z kterékoli z následujících příčin:
- 4.4.1. nemožnost zahájit plnění dle předmětu této smlouvy z důvodů na straně objednatele;
- 4.4.2. pozastavení prací z důvodů výhradně na straně objednatele;

- 4.4.3. v důsledku působení vyšší moci, za kterou se pro účely této smlouvy považuje zejména živelná pohroma, vykonatelné závazné rozhodnutí znemožňující další postup prací (vydané nikoliv z důvodů nebo pro jednání zhotovitele), válka, stávky, výjimečný bezpečnostní stav státu, jakož další nepředvídatelné a závažné okolnosti, které strany nezpůsobily ani jim při vynaložení veškeré péče nemohly zabránit, nebo v době předání staveniště nebyly známy a pro které nelze v provádění díla pokračovat a včas jej dokončit.
- 4.5. Časový harmonogram byl zpracován zhotovitelem a odsouhlasen objednatelem v rámci součinnosti před podpisem smlouvy. Tento harmonogram je možné po dohodě smluvních stran upravit s ohledem na klimatické a provozní podmínky, ale pouze za předpokladu dodržení maximální lhůty dokončení uvedené v odst. 4.3. tohoto článku smlouvy. Každý nový harmonogram musí být v takovém případě zpracován písemnou formou, odsouhlasen oběma smluvními stranami. Časový harmonogram prací se stane součástí stavebního deníku.

V. Odpovědnost za vady, záruky a kvalitativní podmínky provedení díla

- 5.1. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo podle této smlouvy o dílo, a PD uvedené v čl. 2 této smlouvy o dílo, k prováděnému dílu se vztahujících technologických postupů, technických listů výrobků, norem (zejm. ČSN), obecně závazných právních předpisů, specifických požadavků místních orgánů a správců sítí a pokynů objednatele.
- 5.2. Zhotovitel poskytuje záruční dobu **na celé dílo v délce 60 měsíců** ode dne jeho protokolárního předání objednateli. Po dobu záruky odpovídá zhotovitel za to, že provedené stavební práce a dodávky budou bez vad a budou mít vlastnosti předpokládané obecně závaznými právními předpisy a PD.
- 5.3. Objednatel je povinen oznámit vady díla zhotoviteli bez zbytečného odkladu ihned, jakmile je zjistí, a to písemně na adresu zhotovitele.
- 5.4. Zhotovitel je povinen na své náklady odstranit během záruční doby zjištěné reklamované vady v dohodnutém termínu, pokud tyto vznikly z důvodů, za které je zhotovitel dle této smlouvy zodpovědný. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 3 dnů od okamžiku oznámení vady díla či jeho části zahájit odstraňování vady díla či jeho části a vady odstranit nejpozději do 15 dnů od okamžiku oznámení vady zhotoviteli, nebude-li s ohledem na charakter vady smluvními stranami dohodnuta lhůta delší a pokud to klimatické podmínky dovolí.
- 5.5. Termín pro odstranění vad a nedodělků uvedených v předávacím protokolu je 15 dnů ode dne podpisu předávacího protokolu, není-li v předávacím protokolu stanoven jiný termín.
- 5.6. Záruku poskytuje zhotovitel za podmínek provozování a údržby díla dle obecně platných předpisů.
- 5.7. Pokud zhotovitel řádně reklamaci nevyřídí a/nebo v přiměřené době neodstraní vadu či vady provedených prací či dodaného zboží, na něž záruka dopadá, je objednatel oprávněn nechat tyto vady odstranit třetí osobou a přeučtovat prokazatelně vynaložené náklady zhotoviteli, který se tímto zavazuje je uhradit objednateli do 15-ti dnů ode dne písemné výzvy.

VI. Předání a převzetí díla

- 6.1. Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí dokončeného díla, přičemž objednatel se dostaví k převzetí díla v nejbližším možném termínu, nejpozději však do 10 dnů od výzvy zhotovitele.
- 6.2. O průběhu a výsledku předání a převzetí vyhotoví zhotovitel protokol, ve kterém budou uvedeny všechny zjištěné skutečnosti související s dokončením díla a případně budou sepsány zjištěné nedodělky a stanoveny termíny pro jejich dokončení nebo odstranění. Nebude-li termín odstranění nedodělků takto sjednán, pak platí ustanovení bodu 5.4. této smlouvy.
- 6.3. Za řádně provedené se považuje pouze dílo provedené bez nedodělků, převzetí díla s drobnými nedodělkami je právo, nikoliv povinnost objednatele. Objednatel má právo nepřevzít dílo, vykazuje-li ke dni předání vady, které brání řádnému užívání.
- 6.4. Datem podpisu předávacího protokolu počíná běžet záruční lhůta.

VII. Sankce

- 7.1. Dodržení lhůty pro dokončení kvalitně provedeného díla a dodržení platebních podmínek se považuje za podstatnou smluvní povinnost smluvních stran.
- 7.2. Za prodlení se splněním povinnosti zaplatit včas dle platebních podmínek, má zhotovitel právo účtovat objednateli úrok z prodlení z nezaplacených obnosů ve **výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.**
- 7.3. Za prodlení se splněním povinnosti předat dílo, nebo jakoukoliv jeho část ve sjednané lhůtě, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu **ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení.**
- 7.4. Za prodlení se splněním povinnosti odstranit vady a nedodělky z předávacího protokolu ve sjednané lhůtě má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč za každý započatý den prodlení.**
- 7.5. Za nedodržení termínu pro nástup na odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč za každou vadu a započatý den.**
- 7.6. Za nedodržení termínu pro odstranění vad v záruce má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč za každou vadu a započatý den.**
- 7.7. V případě nedodržení kvalitativních parametrů prací a dodávek zjištěných v průběhu provádění díla má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **500,- Kč za každý jednotlivý případ.** Zaplacením smluvní pokuty není zhotovitel zbaven povinnosti příp. závady odstranit nebo použít materiál nebo dodat zboží v odpovídající kvalitě.
- 7.8. Jestliže zhotovitel neodklidí včas odpad, vzniklý při plnění této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat od zhotovitele zaplacení smluvní pokuty ve výši **800,- Kč za každý den prodlení.**
- 7.9. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve **výši 0,2 % z dlužné částky** za každý den prodlení s úhradou nákladů uvedených v odstavci 5.7. (náklady na odstranění vad třetí osobou) této smlouvy.

- 7.10. Zaplacením smluvních pokut nezaniká právo objednatele na náhradu škody.
- 7.11. Objednatel si vyhrazuje právo na úhradu smluvní pokuty formou zápočtu ke kterémoliv splatné pohledávce vybraného zhotovitele vůči objednateli.
- 7.12. Splatnost smluvních pokut a úroků z prodlení je 30 kalendářních dnů od doručení faktury.

VIII. Povinnosti zhotovitele

- 8.1. Smluvní strany se dohodli na těchto svých zástupcích:
- 8.1.1. Za zhotovitele: Osobou odpovědnou za vedení celé stavby je hlavní stavbyvedoucí, pan/paní Oldřich Štoček, držitel osvědčení o autorizaci v oboru dopravní stavby dle zák. č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, v platném znění, který se bude účastnit všech pravidelných kontrolních dnů na stavbě. Změna v osobě hlavního stavbyvedoucího je možná pouze za předpokladu splnění kvalifikace min. ve shodné úrovni.
- 8.1.2. Za objednatele:
Technický dozor investora: p.Škubal
Koordinátor BOZP:
- 8.2. Zhotovitel je povinen provádět dílo samostatně, odborně a v souladu se svými povinnostmi. Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo kvalifikovaně a odborně a zajistit pro jeho provedení veškeré technické, provozní, personální a organizační podmínky.
- 8.3. Zhotovitel se zavazuje plně a prokazatelně splnit předmět smlouvy, který je specifikován v článku II. této smlouvy o dílo. Zhotovitel provede všechny stanovené práce kvalitně, v souladu se ZP a PD, v souladu s českými, příp. evropskými technickými normami a obecně závaznými právními předpisy.
- 8.4. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu provádění díla vést stavební deník s denními záznamy zachycujícími podstatné skutečnosti týkající se provádění díla. Za objednatele je oprávněn do deníku zapisovat a do něj nahlížet pan(i):
...p.Škubal..... *(bude doplněno objednatelem při podpisu smlouvy).*
- 8.5. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejméně 3 dny předem ke kontrole a prověření vybraných prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to zápisem ve stavebním deníku. Neučiní-li tak je zhotovitel povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty, nebo které se staly nepřístupnými, a to na svůj náklad.
- 8.6. Zhotovitel se zavazuje účastnit se kontrolních prohlídek za účasti zástupce objednatele a TDI a projednávat s objednatelem předem veškeré nevyhnutelné změny v postupech či v množství prací při provádění díla oproti postupům a rozsahu díla specifikovaném v PD a položkovém rozpočtu.
- 8.7. Zhotovitel se zavazuje plně respektovat a dodržet veškerá opatření a termíny stanovené objednatelem k nápravě a odstranění případných nesrovnalostí, nedostatků a závad, zjištěných v rámci kontrolní činnosti.

- 8.8. Zhotovitel se zavazuje oznámit objednateli neprodleně všechny podstatné změny a skutečnosti, které mají vliv, mohou mít vliv, nebo souvisejí s předmětem smlouvy, nebo se jakýmkoliv způsobem předmětu smlouvy nebo projektu dotýkají.
- 8.9. Celá stavba je navržena s ohledem na pohyb osob se sníženou schopností orientace s pohybem podél nadvýšeného kamenného krajníku s nadvýšením + 60 mm. Tento krajník s nadvýšením bude umístěn po obou stranách schodiště a zároveň je na schodišti umístěno průběžné jednostranné zábradlí. Veškeré použité materiály pro prvky pro nevidomé musí být dle Nařízení vlády 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky a TN TZÚS 12.03.04-06.
- 8.10. Při provádění stavebních prací musí zhotovitel na vhodném místě osadit informační tabuli s popisem stavby. Dále zhotovitel projedná provizorní dopravní značení po dobu stavby s příslušnými DI PČR dle postupu provádění stavby. Stavební práce budou prováděny za plného provozu na komunikaci ul. Okružní, jelikož v místě stavby slouží komunikace pouze pro pěší.
- 8.11. Před zahájením stavebních prací budou zhotovitelem v dostatečném předstihu vytyčeny sítě a vedení inženýrských sítí, neboť prostoru stavby se nachází vedení podzemní vedení NN ve správě ČEZ Distribuce a.s.
- 8.12. Zhotovitel je oprávněn plnit část zakázky za pomoci svých poddodavatelů, přičemž významné poddodavatele oznámí zhotovitel objednateli nejpozději před zahájením plnění příslušným poddodavatelem. Tato povinnost se bude považovat za splněnou i zápisem takových poddodavatelů do deníku.
- 8.13. Za významné poddodavatele se považují osoby, pomocí kterých bude zhotovitel plnit určitou významnou část předmětu díla nebo prostřednictvím kterých zhotovitel prokázal určitou část kvalifikace v rámci výběrového řízení. Za významnou poddodávku se nepovažují služby či pomocné práce s nevýznamným vlivem na plnění díla s podílem nižším, než je 10 % ze sjednané ceny.
- 8.14. Změna významného poddodavatele, je v průběhu provádění díla možná po písemném oznámení objednateli. Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím prokazoval zhotovitel kvalifikaci v zadávacím řízení, je v průběhu plnění díla možná pouze v důsledku objektivně nepředvídatelných skutečností a pouze za předpokladu, že náhradní poddodavatel prokáže splnění kvalifikace ve shodném rozsahu a shodným způsobem jako poddodavatel původní.
- 8.15. Zhotovitel je odpovědný za splnění všech ustanovení této smlouvy i ze strany poddodavatelů.
- 8.16. Zhotovitel se zavazuje řádně uchovávat originál této smlouvy, včetně dodatků a příloh, veškeré originály dokladů a listin (zejména účetních) týkajících se předmětu smlouvy či s ním souvisejících činností.
- 8.17. Zhotovitel se zavazuje poskytnout v souladu s § 2, písmeno e) zákona č. 302/2001 Sb. o finanční kontrole subjektům provádějícím audit a kontrolu všechny nezbytné informace týkající se dodavatelských činností spojených s předmětem této smlouvy. Za tímto účelem se zhotovitel zavazuje archivovat tuto smlouvu a daňové doklady včetně příloh nejméně do roku 31.12.2031.

IX. Vlastnictví díla, odpovědnost za škody a pojištění

- 9.1. Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle:
- 9.1.1. Vlastnické právo k dílu nabývá objednatel postupně, tak, jak bude zhotovováno. Vlastníkem věcí, které budou zpracovány nebo zabudovány při provádění díla, se stává objednatel okamžikem, kdy budou zpracovány či zabudovány.
- 9.1.2. Škodou na díle je ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení věci bez ohledu na to, z jakých příčin k nim došlo.
- 9.1.3. Nebezpečí škody na díle nese od počátku zhotovitel, a to až do termínu předání a převzetí díla mezi zhotovitelem a objednatelem.
- 9.2. Odpovědnost zhotovitele za škodu a povinnost škodu nahradit:
- 9.2.1. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 9.2.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 9.2.3. Zhotovitel odpovídá též za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
- 9.3. **Pojištění zhotovitele – odpovědnost za škodu způsobenou třetím osobám:**
- 9.3.1. Zhotovitel má sjednané pojištění v rozsahu: pojištění odpovědnosti za škodu z výkonu podnikatelské činnosti, kryjící škody na věcech a na zdraví ve výši alespoň **800.000,- Kč** a zavazuje se toto pojištění udržovat po celou dobu plnění díla.
- 9.3.2. Doklady o tomto pojištění (kopie) zhotovitel objednateli předloží k nahlédnutí (ke kontrole) v rámci součinnosti k uzavření této smlouvy o dílo, případně se zavazuje je předložit ve lhůtě stanovené objednatelem, pokud objednatel stanovil jinou dodatečnou lhůtu, nejpozději však k datu předání a převzetí staveniště.
- 9.3.3. Nepředložení dokladů prokazujících platné pojištění odpovědnosti za škodu v parametrech stanovených v odst. 9.3.1., je porušením povinností zhotovitele, které opravňuje objednatele k neuzavření smlouvy nebo k odstoupení od uzavřené smlouvy.
- 9.3.4. Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 9.4. **Pojištění díla – stavebně montážní pojištění:**
- 9.4.1. Pojištění stavebních a montážních rizik pokrývá škody, které mohou vzniknout v průběhu montáže nebo stavby. Vztahuje se na škody na stavbě, konstrukci budovaného díla, montovaných strojních nebo technologických celcích, montovaném vybavení, montážních a stavebních strojích a na zařízení staveniště zejména z těchto příčin:
- a) požárem, výbuchem, přímým úderem blesku, nárazem nebo zřícením letadla, jeho části nebo jeho nákladu,
 - b) záplavou, povodní, vichřicí, krupobitím, sesouváním půdy, zřícením skal nebo zemin, sesouváním nebo zřícením sněhových lavin, tíhou sněhu nebo námrazy,
 - c) pádem pojištěné věci, nárazem,
 - d) pádem stromů, stožárů a jiných předmětů,

- e) vodou vytékající z vodovodních zařízení,
 - f) neodborným zacházením, nesprávnou obsluhou, úmyslným poškozením, nešikovností, nepozorností a nedbalostí,
 - g) vandalismem,
 - h) nárazem dopravního prostředku.
- 9.4.2. Pojistná hodnota je u budovaného montážního díla jeho nová cena, což je hodnota díla po jeho úplném dokončení. U ostatního pojišťovaného majetku buď nová cena, nebo cena pojištění na první riziko.
- 9.4.3. Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojistit dílo v parametrech uvedených v čl. 9.4.1 a 9.4.2 na celou dobu provádění díla až do termínu předání a převzetí díla, a to na novou cenu díla. Zhotovitel je povinen plnění pojistné smlouvy vinkulovat ve prospěch objednatele (pojistka bude sjednána tak, aby pojištění plnění obdržel objednatel.) Objednatel po provedení nápravy zhotovitelem, tedy po uvedení do stavu před pojistnou událostí vydá pojištění plnění zhotoviteli.
- 9.4.4. Doklady o pojištění zhotovitel předložil objednateli v rámci součinnosti k uzavření smlouvy k nahlédnutí nebo je předložil ve lhůtě stanovené objednatel, pokud objednatel stanovil jinou dodatečnou lhůtu, nejpozději však k datu předání a převzetí staveniště.
- 9.4.5. Nepředložení dokladů zhotovitelem o stavebně montážním pojištění díla v parametrech stanovených v odst. 9.4.1. a 9.4.2. objednateli ani v dodatečné lhůtě je porušením smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.
- 9.5. **Pojištění zhotovitele – zákonné pojištění zaměstnanců:** Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn pro případ své odpovědnosti za škodu při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání svých zaměstnanců.
- 9.6. Povinnosti smluvních stran při vzniku pojistné události:
- 9.6.1. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel. Zhotovitel je současně povinen informovat objednatele o veškerých skutečnostech spojených s pojistnou událostí.
- 9.6.2. Smluvní strany jsou povinny v souvislosti s pojistnou událostí poskytovat si veškerou součinnost, která je v jejich možnostech.
- 9.6.3. Náklady na pojištění nese zhotovitel v rámci ceny díla.

X. Ostatní ujednání

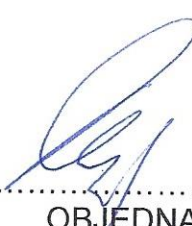
- 10.1. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit, pokud:
- 10.1.1. zhotovitel porušil jakoukoli ze svých povinností vyplývajících ze smlouvy a nenapravil takové porušení v přiměřené lhůtě určené objednatel v písemné výzvě k nápravě; lhůta k nápravě nesmí být kratší než 10 pracovních dní;
- 10.1.2. zhotovitel z jakéhokoli důvodu není oprávněn splnit své závazky vyplývající z této smlouvy;
- 10.1.3. soud rozhodne o úpadku zhotovitele, nebo soud zamítne insolvenční návrh na majetek zhotovitele z důvodu nedostatečného majetku na pokrytí nákladů insolvenčního řízení, nebo zhotovitel sám podá návrh na prohlášení úpadku na svůj majetek, nebo je přijato rozhodnutí o povinném nebo dobrovolném zrušení zhotovitele (vyjma případů sloučení nebo splynutí),
- 10.1.4. tak stanoví ostatní ustanovení této smlouvy či v případech stanovených závaznými právními předpisy, jimiž se řídí uzavřená smlouva.
- 10.2. Objednatel může závazky vyplývající z této smlouvy vypovědět nebo od smlouvy

VIII. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

1. Obsah této smlouvy je možné změnit nebo doplnit pouze písemným dodatkem odsouhlaseným oběma smluvními stranami.
2. Smluvní strany mohou od smlouvy odstoupit po vzájemné dohodě do 7 dnů před započítáním prací a to písemnou formou.
3. Pokud budou práce na díle již zahájeny, zhotovitel se zavazuje práce dokončit sám nebo zajistí dokončení u jiné firmy. V tom případě zůstává za splnění předmětu díla odpovědný.
4. Plnou odpovědnost přebírá i za škody, které by z důvodu přerušení nebo nedokončení prací vznikly.
5. Smlouva se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží dvě vyhotovení. Každý z výtisků má platnost originálu.
6. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti současným podpisem oprávněných zástupců obou smluvních stran.
7. Obě strany prohlašují, že obsahu smlouvy rozumí, že odpovídá jejich svobodné vůli. Byla uzavřena dobrovolně, nikoliv v tísní což stvrzují vlastnoručními podpisy.
8. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v Registru smluv.

V Hamr na Jezeře dne : 30.10.2018

V Dne : 30.10.2018


Obec Hamr na Jezeře
Děvínská 1, 471 28 Hamr n. J.
IČO: 00673498

.....
OBJEDNATEL

TOKO CZ s.r.o.
Na Rokytce 1032/24, 180 00 Praha 8 Libeň
provozovna
Fibichova 68, 471 27 Stráž p. Ralskem
IČ: 27266214 DIČ: CZ27266214
TEL: 487 851 061


.....
ZHOTOVITEL

Soupis objektů s DPH

Stavba: 2016-028 - Schodiště ul. Okružní Hamr na Jezeře

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena: 2 432 010,00
OC+DPH: 2 860 505,88

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
2016028101	Soupis prací pro opravu schodiště a opěrné zdi ul. Okružní Hamr na	2 349 390,00	411 145,68	2 760 535,68
2016028421	Soupis prací pro obnovu veřejného osvětlení	82 620,00	17 350,20	99 970,20

TOKO CZ s.r.o.
Na Rokytce 1032/24, 180 00 Praha 8 Libeň
provozovna
Fibichova 68, 471 27 Stráž p. Ralskem
IČ: 27266214 DIČ: CZ27266214
TEL: 487 851 061



ASPE 9

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : 2016-028

číslo a název SO: SO 101

číslo a název rozpočtu: 2016028101

Schodiště ul. Okružní Hamr na Jezeře

Schodiště ul. Okružní Hamr na Jezeře

Soupis prací pro opravu schodiště a opěrné zdi ul. Okružní Hamr na Jezeře

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		0		Všeobecné konstrukce a práce				
				POPLATKY ZA SKLÁDKU				
1	2016_OTSKP	014101	1	dle Katalogu odpadů (vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb.) - Skupina 17 00 00 – Stavební a demoliční odpady	M3	1,70	628,92	1 069,16
				kód druhu odpadu 17 03 01 – asfaltové směsi s dehtem				
				dle položky č. 11313				
				určeno dle PD: (10+7)*0,1=1,70 [A]				
				zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.				
				POPLATKY ZA SKLÁDKU				
2	2016_OTSKP	014101	2	dle Katalogu odpadů (vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb.) - Skupina 17 00 00 – Stavební a demoliční odpady	M3	615,04	400,00	246 016,00
				kód druhu odpadu 17 05 04 – zemina a kamení				
				dle pol. č. 11332 a 12273				
				určeno dle PD:				
				$((10+7)*0,2)+((44+13+14+14+15+13+13+13+13+15+18+18+16)*0,2)+(3,1*6,4)+(6,2*6,0)+(8,2*6,0)+(11,5*6,0)+(10,8*2,0)+25)$				
				zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	2015_OTSKP	014101	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	1,30	514,00	668,20
				dle Katalogu odpadů (vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb.) - Skupina 17 00 00 – Stavební a demoliční odpady				
				kód druhu odpadu 17 01 01 – beton				
				určeno dle PD: (4,9*0,45)*(75*0,45*0,05)=3,89 [A]				
				zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.				
4		2811		PRŮKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU	KPL	1,00	17867	17 867,00
				bude čerpáno jen se souhlasem TDI				
5		02911a	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - Pasportizace domu čp. 46	KPL	1,00	4 200,00	4 200,00
6	2016_OTSKP	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKOUŠEBNOU	KPL	1,00	7 100,00	7 100,00
				Položka obsahuje zatlouvací zkoušky na pláni před pokládkou konstrukčních vrstev				
				zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami				
7	2016_OTSKP	02720		POMOC PRÁCE ZRÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,00	8 500,00	8 500,00
				Položka zahrnuje dopravní inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV a vyjádření DI PCR). Zahrnuje pronájem dopravního značení - tzn. osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semafor, dopravní zařízení (např. citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, světlé výstražné zařízení atd.) oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby. Součástí položky je i údržba a péče o dopravní inženýrská opatření v průběhu celé stavby. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání.				
				zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				

8	2016_OTSKP	02730		POMOC PRÁCE ZRIZ NEBO ZAJISTĚ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Položka obsahuje zjištění průběhu inženýrských sítí a jejich vytyčení na stavbě v místech. V rámci uvedených stavebních prací se předpokládá zásah do inženýrských sítí - ochrana stávajícího vedení NN ve správě ČEZ Distribuce dělenou chráněnou HDPE v cirkové délce uvažované ochrany 15,0 m s upřesněním dle vyjádření jednotlivých správců dotčené sítě, vedení ČETIN by nemělo být odhaleno v případě odhalení bude provedena ochrana dle vyjádření správce.	KPL	1,00	8 500,00	8 500,00
9	2016_OTSKP	02911	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETIČKÉ ZAMĚŘENÍ Geodetické práce v průběhu výstavby vč. vytyčení stavby	KPL	1,00	14 300,00	14 300,00
10	2016_OTSKP	02911	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETIČKÉ ZAMĚŘENÍ Geodetické zaměření skutečného provedení stavby	KPL	1,00	14 300,00	14 300,00
11	2016_OTSKP	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DSPS Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS)	KPL	1,00	21 400,00	21 400,00
12	2015_OTSKP	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Autorský dozor projektanta.	KPL	1,00	8 500,00	8 500,00
		0		Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem Všeobecné konstrukce a práce				352 420,36
		1		Zemní práce				
13	2016_OTSKP	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN Odstranění náletové vegetace v prostoru stavby vč. odvozu a likvidace odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	50,00	42,00	2 100,00
14	2016_OTSKP	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM Odstranění konstrukce komunikace v místě napojení schodiště v tl. 100 mm pol. vč. odvozu a likvidace materiálu. Poplatek za skládku viz. položba č. 014101.1 určeno dle PD: $(10+7)*0,1=1,70$ [A]	M3	1,70	2 930,00	4 981,00
15	2016_OTSKP	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NĚSTMĚLENÉHO odstranění konstrukčních vrstev komunikace v místě napojení schodiště a v místě krylu z kamenné dlažby z kameniva nestmeleného v tl. 200 mm pol. vč. odvozu a likvidace materiálu. Poplatek za skládku viz. položba č. 014101.2 určeno dle PD: $((10+7)*0,2)+((44+13+14+14+15+13+13+13+13+15+18+18+16)*0,2)=47,20$ [A]	M3	47,20	929,00	43 848,80
16	2016_OTSKP	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Položka obsahuje sejmutí ornice v tl. 100 mm na nazpevných plochách v hranicích úprav - obsahem je sejmutí ornice, přesun na mezeponii v místě stavby (předpokládá se zpělné uložení) v případě nevhodného složení bude odvezena na skládku dle příkazu TDI	M3	23,70	78,00	1 848,60

17_2016_OTSKP	12273			M3	567,84	171,00	97 100,64
---------------	-------	--	--	----	--------	--------	-----------

ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBCENÉ TR. I
odkop zeminy v místě provedení nové opěrné zdi a provedení schodiště,
položka vč. odvozu na skládku, poplatek za skládku v pol. č. 014101.2
určeno dle PD: $(3.1*6.4)+(6.2*6.0)+(8.2*6.0)+(11.5*6.0)+(10.8*2.0)*25=221.84$ [A]

- položka zahrnuje:
- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
 - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapážené
 - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
 - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
 - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
 - příplatek za lepvost
 - 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
 - vyřezávání a nošení výkopku
 - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni
 - znehodnocené klimatickými vlivy
 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
 - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma štelových stěn)
 - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
 - zhuštění podloží, případně i svahů vč. svahování
 - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka
 - udržování výkopistě a jeho ochrana proti vodě
 - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopistě
 - třídění výkopku
 - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, najezdy, 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**

18/2016_OTSKP	17110			M3	66,60	257,00	17 116,20
---------------	-------	--	--	----	-------	--------	-----------

ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUŠTĚNÍM
svahování s návazností na nový slav na úrovni pro rozproštění ornice
určeno dle PD: $(10.8*2.0)*45=66.60$ [A]

- položka zahrnuje:
- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu
 - úprava ukládaného materiálu vhlčením, 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
 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
 - zřízení provádění vč. hutnění ve ztísněných podmínkách a stísněných prostorech
 - ztísněné 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, ochrana a zhuštění podloží
 - svahování, hutnění a uzavírání povrchu svahů
 - zřízení lavic na svazích
 - 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, najezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

19 2016_OTSKP	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPYŤ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ			M3	508,20	1 000,00	508 200,00
---------------	-------	---	--	--	----	--------	----------	------------

Zásyp v místě výstavby opěrné zdi vhodnou zeminou dle ČSN 73 6133 s hutněním po vrstvách max. tl. 250 mm. V rámci stavby může být použit stávající vyčištěný materiál.

Rozhodnutí o využití materiálu bude provedeno dle požadavků TDI.

určeno dle PD: $(0,5 \cdot 6,4) + (1,0 \cdot 60) + (2,6 \cdot 6,0) + (3,9 \cdot 6,0) + 10 = 112,20$ [A]

položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce (náspového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace
- úprava ukládaného materiálu vltčením, 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
- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stisnutých prostorech
- zřízení 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, ochrana a zhutnění podloží
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- zřízení lavic na svazích
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

20 2016_OTSKP	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I			M2	195,00	30,00	5 850,00
---------------	-------	---	--	--	----	--------	-------	----------

úprava pláně v místě nových konstrukcí a v místě založení nové opěrné zdi

položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.

21 2016_OTSKP	18130	ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ			M2	95,00	25,70	2 441,50
---------------	-------	---------------------------	--	--	----	-------	-------	----------

úprava pláně nepevných ploch před ohumšováním a zatravněním

položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů

22 2016_OTSKP	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU			M3	28,20	314,46	8 867,77
---------------	-------	------------------------------	--	--	----	-------	--------	----------

úprava plocha s nepevným povrchem v hranicích úprav vrstvou ornice v tl. 100 mm

určeno dle PD: $(78 \cdot 0,1) = 7,80$ [A]

položka zahrnuje:

nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m

rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5

23 2016_OTSKP	18241	ZALOŽENÍ TRAVNIKU RUCNIM VYSEVEM			M2	180,00	49,76	8 956,80
---------------	-------	----------------------------------	--	--	----	--------	-------	----------

úprava nepevných ploch v hranicích úprav mimo plochy s úpravou těžkým kamenivem

pol. vč. závlky, pokosení a vyhrabání pokosu

určeno dle PD: $78 = 78,00$ [A]

Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu

Zemní práce

701 311,31

1

24	2016_OTSKP	21263	Základy			
			TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM			
			Podélná drenáž za rubem opěrné zdi PVC DN 150 flexibilní děrovaná na spádovém betonu			
			C16/20-XF1			
			položka včetně obsypu ze štěrkopisku fr. 8-32 mm včetně uložení do separační geotextilie			
			200 g/m2			
			položka včetně nákupu,dovozu a pokládky			
			určeno dle PD: (6.4+6+6+6)+(1+1+1.25+1.5)=29.15 [A]			
			M	29,15	571,74	16 666,22

Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:

- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytkového materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp
- zřízení spojovací vrstvy
- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu
- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu
- obsyp trativodu předepsaným materiálem, případné vložení separační nebo drenážní vložky
- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL
- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy
- nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie

25	2015_OTSKP	272314	Základy			
			ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)			
			základy opěrné zdi - beton C25/30-XF3 vč. vyztužení KARI síti 100/100/8 mm pro zajištění propojení s dílkem zdi			
			položka včetně dovozu bednění a souvisejících prací s betonáží základů			
			určeno dle PD: (1.12*6.4)+(1.20*6.0)+(1.50*6.0)+(2.00*6.0)=35.37 [A]			
			M3	35,37	5 503,00	194 641,11

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu.
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užítí potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opravování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odebírovacích a odsázkovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotveních čel, kapes, nátlků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, dražek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vyhazování,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěru, případně vyspravení,
- zřízení práce u kabelových a injekčních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotveních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabránující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamanivem,
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,

3							
Svislé konstrukce							
ŘÍMSY Z KAMENE A LOM VÝROBKŮ							
26	2016_OTSKP	31721	Římsa opěrné zdi z kamenných krajníků 100x200x400 mm vč. spárování cementovou maltou MC25 pol. vč. dovozu materiálu a provedení určeno dle PD: $(25.3 \cdot 0.1 \cdot 0.4) = 1.01$ [A] Položka zahrnuje dodání předepsaného hlavního materiálu, spojovacího materiálu, vyzdění do předepsaného tvaru, včetně mimořádnějších a vnitřní dopravy	M3	1,01	0,00	0,00
OBKLAD ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBRŽ Z LOM KAMENE							
27	2016_OTSKP	327213	Kamenný obklad prům. tl 160 mm dodatečně koltený vč. spárování cementovou maltou MC25 pol. vč. dovozu materiálu a provedení určeno dle PD: $(5.0 + 10.0 + 15.0 + 19.0) \cdot 0.16 = 7.84$ [A] položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, jeho případné koltení se všemi souvisejícími materiály a pracemi, dodávku předepsané malty, spárování.	M3	7,84	0,00	0,00
ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBRŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 (B30)							
28	2016_OTSKP	327324	dílek opěrné zdi z betonu C 25/30-XF2 vč. vyztužení pomocí KARI 100x100x8 mm sítě při rubové a lícni straně s min. krytím 50 mm a výztuže profillo R20 krytí min. 50 mm, ocel 10 505 položka včetně dovozu bednění a souvisejících prací s betonáží vč. vyztužení dířku zdi určeno dle PD: $((0.48 \cdot 5.0) + (0.55 \cdot 10.0) + (0.75 \cdot 15.0) + (0.85 \cdot 19.0)) = 35.30$ [A] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběrovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kolevních čel, kapes, náleků, 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 položení požadované izolace, povlaku a náletů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kolevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nálety zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a imenli spar a spoju, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	35,30	0,00	0,00

29					hod	36	0
30					ks	14	0

4		Vodorovné konstrukce						
31	2016_OTSKP	43119	1	SCHODIŠT KONSTR Z DILCŮ KAMENNÝCH (bez dodávky materiálu) Kamenné sjezdy pro kočárky - kralky kamenný obrubník rozměru 200x200x1200 řezaný z deskoviny pro zajištění přesných rozměrů s úpravou povrchu - hrubé štokování s uložením do betonového lože C 20/25-XF3 v tl. 150 mm pol. vč. nákupu materiálu, výroby, dovozu a osazení určeno dle PD: (8*2)=16.00 [A]	KUS	16,00	1 393,63	22 298,08

Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.

32	2016_OTSKP	43119	2	SCHODIŠT KONSTR Z DILCŮ KAMENNÝCH (bez dodávky materiálu) Kamenné sjezdy pro kočárky - dloutý kamenný obrubník rozměru 200x200x1500 řezaný z deskoviny pro zajištění přesných rozměrů s úpravou povrchu - hrubé štokování s uložením do betonového lože C 20/25-XF3 v tl. 150 mm pol. vč. nákupu materiálu, výroby, dovozu a osazení určeno dle PD: (6*2)=12.00 [A]	KUS	12,00	1 881,00	22 572,00
----	------------	-------	---	--	-----	-------	----------	-----------

Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.

33	2016_OTSKP	451312		PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton pod základ zdi C 12/15-XC0 v tl. 150 mm a výplňový beton C12/15-XC0 v místě základu zdi položka včetně dovozu a souvisejících prací s betonáží určeno dle PD: ((1.6*6.4*0.15)+((1.7+2.0+2.3)*6.0*0.15)+(0.4*6.4)+(0.53*6.0*3))=19.04 [A]	M3	19,04	3 645,00	69 400,80
----	------------	--------	--	--	----	-------	----------	-----------

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu.

- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběrovacích a odsázkovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) 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 kotevních čel, kapes, náliků, 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 položení požadované izolace, povlaku a nátěru, případně vyspravení, zřízení práce u kabelových a injekčních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde příjdou do styku se zeminou nebo kamenivem,
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

39 2016_OTSKP	574C06	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ v tl. 60 mm pol. vč. dovozu a pokládky	M3	0,63	7 800,00	4 914,00
---------------	--------	---	----	------	----------	----------

určeno dle PD: $10.5 \times 0.06 = 0.63$ [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 spár a spojů
- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.
- nezahrnuje posítky, nálety
- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

40 2016_OTSKP	587203	1 PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z MOZAIKOVÝCH KOSTEK (dlažba je rozebraná a vyříděná) Předláždění krytu z dlažebních kostek mozaikových složených do tvaru vějíře vč. lože z drceného kamenu fr. 4-8 mm v tl. 40 mm.	M2	123,20	486,00	59 875,20
---------------	--------	--	----	--------	--------	-----------

určeno dle PD: $(5.4+10.9+8.5+7.6+8.5+7.7+8.8+8.8+7.8+8.8+8.8+7.8+7.8+7.5)=123.20$

[A]

- pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)
- zahrnuje nezbytnou manipulaci s limto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)
- dodání a rozproštění materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spár
- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582

41 2016_OTSKP	587203	2 PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z MOZAIKOVÝCH KOSTEK (dlažba je rozebraná a vyříděná) Předláždění krytu z dlažebních kostek mozaikových s uložení v prostoru schodišťových stupňů s uložení do cementové malty MC25.	M2	16,34	514,50	8 406,93
---------------	--------	--	----	-------	--------	----------

určeno dle PD: $(0.85 \times 2) + (0.47 \times 12) + (0.45 \times 20) = 16.34$ [A]

- pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)
- zahrnuje nezbytnou manipulaci s limto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)
- dodání a rozproštění materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spár
- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582

42 2016_OTSKP	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM výplň spár na rozhraní starého a nového krytu vozovky a výplň podél kamenného krajníku pol. vč. dopravy materiálu a provedení	M	17,50	135,80	2 376,50
---------------	-------	---	---	-------	--------	----------

určeno dle PD: $(7+4.3+6.2)=17.50$ [A]

položka zahrnuje:
- dodávku předepsaného materiálu
- vyčištění a výplň spár limto materiálem
Komunikace

43_2016_OTSKP	711116	Přidružená stavební výroba IZOLACE BÉŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK Z MEKČ PVC izolace ve styku težené kamenivo prané - fasáda u objektu č.p.46 položka včetně dovozu a souvisejících prací s provedením izolace určeno dle PD: (11*0,6)=6,60 [A]					6,60	214,00	1 412,40
---------------	--------	---	--	--	--	--	------	--------	----------

- položka zahrnuje:
- dodání předepsaného izolačního materiálu
 - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení
 - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu
 - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů
 - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.
 - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak
 - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce
 - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace
 - provedení požadovaných zkoušek
 - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii

44_2016_OTSKP	72124	LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN lapač střechních splavenin - geiger - DN 100 pro napojení okapového svodu u objektu č.p. 46 pol. vč. odstranění stávajících lapačů,dovozu nových a souvisejících prací s osazením nových zařízení					2,00	1 072,00	2 144,00
---------------	-------	--	--	--	--	--	------	----------	----------

- určeno dle PD: 1*1=2,00 [A]
- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
 - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (troubky, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav
 - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a zacištění
 - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr
 - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu
 - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spár a spojů
 - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek
 - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace

Přidružená stavební výroba

3 556,40

8		Potrubí							
45 2016_OTSKP	87427	1	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 100MM chráničky pro osazení zábradlí v dl. 0,50m vč. betonové patky umístěné v prostoru schodiště M pol. vč. dovozu materiálu a provedení	14,50	271,60	3 938,20			
určeno dle PD: $(1 \cdot 2 \cdot 0,5) + (7 \cdot 2 \cdot 0,5) + (5 \cdot 2 \cdot 0,5) + (1 \cdot 3 \cdot 0,5) = 14,50$ [A] položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava průstupů, 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 předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chláncích - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - zahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku									
46 2016_OTSKP	87427	2	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 100MM Provedení potrubí vč. potřebných tvarovek pro odvod dešťových vod ze svodů u objektu č.p. 46 se zachováním stávajícího vyústění do komunikace pol. vč. dovozu, provedení, osazení a nutných zemních prací určeno dle PD: $15 = 15,00$ [A] položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava průstupů, 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 předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chláncích - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - zahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	15,00	786,14	11 792,10			

47 2016_OTSKP	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Výšková úprava poklopu v komunikaci ul. Okružní a výšková úprava revizní šachty u objektu č.p. 46 pol. vč. osazení a provedení určeno dle PD: 1+1=2,00 [A]	KUS	2,00	200,00	400,00
---------------	-------	--	-----	------	--------	--------

- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy slávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).

Potrubi

16 130,30

8

9 Ostatní konstrukce a práce

48 2016_OTSKP	9111A1	ZABRADLI SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ nové pozinkové dvoumadvířkové zábradlí z bezesých trubek prům. 48,3 mm tl. stěny 2,93 mm kolvené do předem připravených PVC chráničků DN 100 vč. zalivky dle přílohy PD C.5. Detail zábradlí (složené 1 x díl 1, 7 x díl 2, 5 x díl 3 a 1 x díl 4) pol. vč. výroby dle PD, dovozu a osazení zábradlí určeno dle PD: ((2.3*1)+(3.8*7)+(4.0*5)+(4.9*1))=53.80 [A]	M	53,80	2 816,00	151 500,80
---------------	--------	--	---	-------	----------	------------

položka zahrnuje:

- dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy
- osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nulových zemních prací)

49 2016_OTSKP	9111A3	ZABRADLI SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Demontáž stávajícího zábradlí s odvozem na místo určené investorem pol. vč. demontáže, manipulace a odvozu na místo určené investorem určeno dle PD: 45=45,00 [A]	M	0,00	0,00	0,00
---------------	--------	--	---	------	------	------

položka zahrnuje:

- demontáž a odstranění zařízení

50 2016_OTSKP	917424	- jeho odvoz na předepsané místo CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Kamenné obrubníky OP7 tvořící schodiškové stupně s úpravou povrchu - hrubé šlikování o rozměru 120x250x800-1600 mm s uložením do betonového lože C 20/25-XF3 v tl. 150 mm, které bude tvořit betonový základový pás pod schodiště pol. vč. dovozu a uložení do betonových pásů určeno dle PD: (2.6*48)*6+1.6=132.40 [A]	M	132,40	1 400,00	185 360,00
---------------	--------	--	---	--------	----------	------------

položka zahrnuje:

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

51 2016_OTSKP	91743	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH KRAJNÍKŮ Kamenné krajníky 200x130x400 mm s použitím slávajících vybouraných krajníků s uložením do betonového lože C 20/25-XF3 v tl. 150 mm pol. vč. dovozu z deponie a provedení určeno dle PD: (51+15+52)=118,00 [A]	M	118,00	700,00	82 600,00
---------------	-------	---	---	--------	--------	-----------

položka zahrnuje:

dodání a pokládku kamenných krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.

52 2016_OTSKP	919111	ŘEZÁNÍ ASPALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM řezání v místě rozhraní nového a starého krytu vozovky pol. vč. dovozu zařízení určeno dle PD: (7+6.2)=13,20 [A]	M	13,20	136,00	1 795,20
---------------	--------	---	---	-------	--------	----------

položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody

53	2016_OTSKP	96613				M3	11,25	2 072,60	23 316,75
BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC bourání stávající kamenné zdi vč. základu na mín. úroveň založení nové opěrné zdi pol. vč. očištění a třídění kamene a odvozu na místo určené investorem určeno dle PD: $75 \cdot 0,45 = 33,75$ [A] položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suť a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje 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 textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů									
54	2016_OTSKP	96615				M3	3,89	2 787,30	10 842,60
BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU odstranění betonových částí stávající opěrné zdi a odstranění betonové konstrukce u vstupu do objektu č.p. 46 pol. vč. odvozu a likvidace materiálu. Poplatek za skládku viz. položba č. 014101.3 určeno dle PD: $(4 \cdot 9 \cdot 0,45) + (75 \cdot 0,45 \cdot 0,05) = 3,89$ [A] položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suť a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje 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 textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů Ostatní konstrukce a práce									
C e l k e m									455 415,35
									2 349 390,00
Ostatní ve výkazu nespecifikované práce									
Vícepráce									0,00
Méněpráce									0,00
Celkem									0,00
Celkem									2 349 390,00

ASPE 9

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : 2016-028

číslo a název SO: SO 421

číslo a název rozpočtu: 2016028421

Schodiště ul. Okružní Hamr na Jezeře

Obnova veřejného osvětlení

Soupis prací pro obnovu veřejného osvětlení

Př.	č.p.	cenová soustava	Kód položky	Variant položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	celkem

1	2016_OTSKP	00000	0		Všeobecné konstrukce a práce				
					Veřejné osvětlení				
					Die přílohy soupisu prací pro obnovu veřejného osvětlení v ul. Okružní				

82 620,00

82 620,00

82 620,00

82 620,00

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

0,00

0,00

0,00

82 620,00

82 620,00

82 620,00

82 620,00

Příloha soupisu prací pro obnovu veřejného osvětlení v ul. Okružní

Akce: Schodiště ul. Okružní Hamr na Jezeře

Vypracoval: Ing. Miroslav Belda

Datum: 1/2017

číslo	položka	množství	jedn	materiál	montáž	cena celk
001	Stožár 4,5m 133/60	3	ks	2 692,20	1 320,70	12 038,70
002	Stožárová svorkovnice průběžná	2	ks	304,78	152,39	914,33
003	Stožárová svorkovnice průběžná vč. SPD	1	ks	332,21	165,60	497,80
004	Svítilno LED do 35W	3	ks	7 111,47	3 555,73	32 001,60
005	Kabel CYPY 4x10	45	m	101,59	50,80	6 857,49
006	Zemnicí pásovina FeZn 30x4	45	m	57,91	28,45	3 885,91
007	Chráníčka zemní ohebná 50mm	45	m	30,48	25,40	2 514,41
008	Krycí desky / výstražná fólie	45	m	10,16	5,08	685,75
009	Betonový základ pro stožár	3	ks	0,00	1 523,89	4 571,66
010	Výkop pro betonový základ stožáru	3	ks	0,00	507,96	1 523,89
011	Výkop 50x80	45	bm	0,00	117,85	5 303,12
012	Zához 50x60 hulinový po vrstvách	45	bm	0,00	55,88	2 514,41
014	Pískové lože 50x20	45	bm	0,00	35,56	1 600,08
015	Spojovací a montážní materiál	3	soub	1 523,89	0,00	4 571,66
016	Výchozí revize	1	ks	0,00	3 047,77	3 047,77
017	Koordinace se správcí sítí	2	hod	10,16	35,56	91,43

82 620,00

Celkem bez DPH