

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl., zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, v platném znění

Článek 1 – Smluvní strany

1.1. Objednatel: MĚSTO CHOTĚBOŘ,
TRČKŮ Z LÍPY 69,
583 01 Chotěboř
zástupce pro věci smluvní: Ing. Tomáš Škaryd – starosta města
zástupce pro věci technické: Ing. Zdenka Pospíchalová
IČO: 00267538
DIČ: CZ00267538
(dále jen objednatel)

1.2. Zhotovitel: Dlažba Vysoké Mýto, s.r.o.
Adresa: Husova 437, 566 01 Vysoké Mýto
zástupce pro věci smluvní: Dagmar Sejkorová, jednatel společnosti
zástupce pro věci technické: Bedřich Dudycha
Bankovní spojení: Komerční banka a.s., Vysoké Mýto
Číslo účtu:)
IČO: 25953818
DIČ: CZ25953818
zápis v obchodním rejstříku: u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 17037

(dále jen zhotovitel)

V případě změny údajů uvedených v bodě 1.1. a 1.2. článku 1 této smlouvy je povinna smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto škodu nahradit.

Článek 2 – Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je zhotovení stavby s názvem:
Náměstí T. G. Masaryka v Chotěboři, rozdělené na dílčí části:

1. Stavební úpravy náměstí
2. Obnova kašny
3. Technologie kašny

dle dokumentace:

2.1. ve stupni DPS Stavební úpravy náměstí T.G. Masaryka v Chotěboři, vypracované společností GREGOR – projekt invest, s.r.o., Počltky 18, 591 01 Žďár nad Sázavou.

2.1.2. ve stupni DPS pro provádění obnovy kašny na náměstí T. G. Masaryka., vypracované Ing. Františkem Neradem, 338 45 Strašice 403 II

2.1.3. ve stupni DPS technologie vodního prvku – kašna vč. technologie kašny, vypracované společností KŮS- AME s.r.o., Karla Čapka 60, 500 02 Hradec Králové

Hlavní předmět:	CPV
Stavební úpravy pro komunikace	45233100-0
Výstavba, zakládání a povrchové práce pro komunikace	45233000-9
Práce pro kompletní nebo částečnou výstavbu inženýrské stavitelství	45200000-9

Dále dle podmínek zadávací dokumentace a nabídky zhotovitele v tomto rozsahu:

2.2 Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo v rozsahu, způsobem, v jakosti a za podmínek dohodnutých v této smlouvě svým jménem a na vlastní odpovědnost a objednatel se zavazuje k zaplacení dohodnuté ceny. Stavba bude provedena za podmínek stanovených ve vyjádřeních orgánů státní správy a vydaným stavebním povolením.

Místo plnění: náměstí T.G. Masaryka. Chotěboř.

2.3 Předmětem díla jsou rovněž všechny následující práce a činnosti:

- vytýčení prostoru staveniště v terénu před zahájením stavebních prací
- dokumentace skutečného provedení stavby, dále jen DSPS, vč. výškopisného a polohopisného zaměření. DSPS bude předána 2x v písemné podobě a 1x v digitální podobě na CD nosiči při dokončení díla. Součástí dokladů při předání dokončeného díla budou rovněž veškeré atesty, prohlášení o shodě, certifikáty na použité materiály a výrobky a protokoly o výsledcích provedených zkoušek
- geodetické zaměření stavby
- zajištění veškerých atestů, revizních knih, zpráv a protokolů o zkouškách stanovených příslušnými předpisy, prohlášení o shodě podle zák. č. 22/97 Sb., 205/02 Sb. a nařízení vlády č. 163/02 Sb.,
- zajištění dokladu o předání pozemků dočasně dotčených stavbou vlastníkům s vyjádřením vlastníků pozemků, že souhlasí se stavem, v jakém jsou pozemky předávány
- zajištění vytýčení veškerých stávajících inženýrských sítí (včetně úhrady za vytýčení), odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům
- příprava staveniště včetně provizorního přístupu na staveniště
- dodání materiálů a dílců v požadované kvalitě, včetně jejich certifikátů a atestů
- zhotovení práce podle technologického předpisu
- veškeré nutné ochrany práce
- veškeré požadované úpravy a práce
- průkazní a kontrolní zkoušky dle příslušných kapitol technických kvalitativních podmínek (TKP)
- veškerá doprava (svislá, vodorovná i za ztížených podmínek, příplatky na lepivost)
- veškeré lešení a podpěrné konstrukce
- montážní prostředky a pomůcky
- úprava, očištění a ošetření styčných ploch a konstrukcí

- potřebné dočasné úpravy
- úprava, očištění a ošetření pracoviště
- zajištění pracoviště proti všem vlivům znemožňujícím nebo znesnadňujícím práci
- soustavné vytyčování zřetelného označení obvodu staveniště
- poplatky a zajištění výluk na propojení inženýrských sítí
- odvoz a poplatek za uložení vybouraných hmot a nevhodných zemin
- náklady na činnost úředně oprávněného zeměměřičského inženýra zhotovitele
- zajištění skládek
- zajištění požadavků správců dotčených inženýrských sítí uvedených v jejich vyjádřeních a podmínek uvedených ve stavebním povolení
- poskytnutí potřebné součinnosti koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví
- pasportizace okolních objektů před zahájením a po dokončení prací
- dodržet rozsah trvalého a dočasného záboru stavby
- náklady na zajištění a poučení všech zúčastněných pracovníků o zásadách a opatřeních k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dle příslušných zákonných bezpečnostních předpisů a technologických pravidel zpracovaných pro jednotlivé technologie výstavby.
Jde zejména o tyto práce a technologie:
 - zvedání těžkých břemen pomocí jeřábů
 - montáž pomocných konstrukcí a lešení
 - práce ve výškách
 - bednicí práce
 - železářské a betonářské práce
 - práce se stroji a strojními zařízeními
 - práce s elektrickým zařízením
- veškeré práce bude zhotovitel provádět v souladu s nařízením vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích v platném znění. Při pracích je nutné dodržovat nařízení vlády č.362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky
- veškeré práce bude zhotovitel provádět v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti, nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) v platném znění

Náklady na veškeré výše uvedené požadavky na činnosti a práce jsou zahrnuty do rozpočtu zhotovitele.

2.4 Pakliže dojde ke změně v rozsahu díla - tedy změn díla včetně případných změn stavby oproti projektové dokumentaci, musí být jejich rozsah a způsob provedení předem odsouhlasen technickým dozorem (dále jen „TD“) a zástupcem objednatele. V případě, že z těchto změn bude vyplývat zvýšení ceny díla, musí být před jejich fakturací, po dosažení cenové shody, uzavřen dodatek k této smlouvě v souladu s odstavcem 4. 6. a 13. 10. této smlouvy.

2.5 Podmínky, vyplývající z dostupných podkladových dokladů, které jsou uvedeny jako závazek nebo povinnost investora během realizace stavby, zajistí zhotovitel.

2.6 Zhotovitel je povinen zabezpečit provádění prací tak, aby při realizaci díla byl zabezpečen provizorní přístup do přilehlých nemovitostí, musí být zachována průjezdnost stávajících komunikací v max. možné míře, nebo jinak zajištěna přístupnost všech objektů pro integrovaný záchranný systém. Dále je zhotovitel povinen informovat majitele přilehlých nemovitostí o veškerých prováděných pracích, které by způsobily další omezení jejich majitelům a řídit se pokyny koordinátora BOZP v souvislosti s pohybem veřejnosti po staveništi.

2.7 Zhotovitel se zavazuje, že dílo jím vybudované v rozsahu čl. II. této smlouvy bude mít kvalitativní technické ukazatele dle obecných technických požadavků na výstavbu a platných norem. Zhotovitel se zavazuje provést dílo z materiálů I. jakosti s požadovanou certifikací a tomuto závazku bude též odpovídat kvalita všech prováděných prací.

Článek 3 – termín plnění

3.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v těchto sjednaných dílčích termínech plnění:

Zahájení: po podpisu smlouvy o dílo a klimatických podmínek
Dokončení prací a předání díla: do 31.10.2019

Splněním předmětu plnění se rozumí úplné dokončení stavby. Dílo je dokončeno, je předvedena jeho způsobilost sloužit ujednanému účelu, je vyklizeno staveniště, podepsán zápis o předání a převzetí stavby, předání dokladů o předepsaných zkouškách a revizích, o odstranění všech případných vad a nedodělků a předání projektové dokumentace o skutečném stavu provedeného díla.

3.2 Plnění předmětu smlouvy bude prováděno podle předem vzájemně odsouhlaseného věcného a časového harmonogramu postupu stavebních prací. Podrobný harmonogram prací bude členěn po týdnech. Tento harmonogram bude průběžně aktualizován s ohledem na skutečný průběh stavebních prací (min. každý měsíc).

3.3 Dřívější dokončení předmětu plnění je možné.

3.4 Objednatel připouští přiměřené prodloužení lhůty plnění zejména v těchto případech:

- Dojde-li během výstavby ke změně rozsahu a druhu prací na žádost objednatele
- nebude-li moci zhotovitel plynule pokračovat v pracích z jakéhokoliv důvodu na straně objednatele

V případě prodloužení termínu dokončení stavby musí být uzavřen dodatek k této smlouvě. Na prodloužení termínu není právní nárok.

3.5 Zhotovitel neodpovídá za prodlení s provedením díla způsobené vyšší mocí, zásahem třetích osob, rozhodnutím státní správy a samosprávy apod., pokud takový zásah či rozhodnutí nezavinil.

3.6 Dojde-li ke zpoždění dokončení díla z důvodu vyšší moci, je zhotovitel oprávněn prodloužit termín plnění o technicky zdůvodněnou a oboustranně odsouhlasenou lhůtu. Prodloužení termínu dokončení díla bude pro tento případ řešeno dodatkem k této smlouvě.

Za vyšší moc se pokládají ty okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné povahy mající bezprostřední vliv na plnění díla. Za tyto okolnosti smluvní strany považují také případy klimatických podmínek (silné mrazy nebo velké dlouhotrvající dešťové srážky) znemožňujících pokračování prací v období delším než 10 dnů v době realizace stavby, potvrzené ve stavebním deníku technickým dozorem stavby.

3.7 Smluvní strana, na jejíž straně nastal případ vyšší moci, je povinna o vzniku takovéto okolnosti bezodkladně písemně vyrozumět druhou smluvní stranu. Nastoupení okolností vyšší moci nezbavuje objednatele povinnosti uznat zhotoviteli hodnotu prací a dodávek provedených do té doby.

Článek 4 – Cenové ujednání

4.1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli dohodnutou smluvní cenu za provedení díla stanovenou v souladu s cenovou nabídkou zhotovitele (oceněný položkový rozpočet dle výkazu výměr), která je jako její nedílná součást přílohou č. 1 této smlouvy a v souladu se zákonem č.526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů. Jednotkové ceny uvedené ve výkazu výměr jsou pevné a platné po celou dobu realizace díla. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena vč. DPH.

4.2. Nabídková cena se považuje za cenu nejvýše přípustnou a musí obsahovat veškeré náklady potřebné ke splnění veřejné zakázky.

Celková cena díla bez DPH	13 485 553,67Kč
21% DPH	2 831 966,27Kč
Celková cena díla včetně DPH	16 317 519,94Kč

DPH bude přepočtena v případě změny sazby podle platných předpisů.

(slovy: **Šestnáctmilionůtřístasedmnácttisícpětsetdevatenáctkorundevadesátčtyřihaléfů českých**)

4.3. Sjednaná cena zahrnuje použití materiálů ve standardním provedení od dodavatelů vybraných zhotovitelem. Tyto materiály odpovídají českým technickým normám platným v době realizace díla a technické specifikaci předmětu díla. Výběr dodavatelů zhotovitele podléhá schválení objednatele.

4.4. Cena za dílo může být upravena (zvýšena či snížena) dodatky k této smlouvě za těchto podmínek:

- V případě změny v rozsahu díla - tedy změn díla včetně případných změn stavby oproti projektové dokumentaci, jejichž potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností a tyto změny jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací. Tyto případné změny v rozsahu díla musí být projednány a odsouhlaseny objednatelem.
- V případě změny daňových předpisů.

Všechny úpravy cen musí být v souladu s obecně platnými cenovými předpisy a musí být odsouhlaseny oběma smluvními stranami.

4.5 V případě, že některé práce a dodávky (položky), které jsou předmětem díla, nebudou realizovány (tzv. méněpráce), bude jejich cena z celkové ceny díla odpočtena ve výši, ve které je uvedena v příloženém položkovém rozpočtu.

4.6. Smluvní strany si dohodly následující postup pro ocenění případných změn díla:

- Zhotovitel ocení veškeré činnosti dle jednotkových cen použitých v nabídkovém položkovém rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy.
- Tam, kde nelze použít popsaný způsob ocenění, bude ocenění provedeno cenou z katalogu URS, a.s. Praha, a to v cenové úrovni platné v době podání nabídky, sníženou o 5 %.
- Položky, které nebudou obsaženy v nabídce zhotovitele ani v ÚRS, a.s. Praha, budou oceněny na základě dohody všech smluvních stran - obvyklá cena. Specifikace materiálů neuvedených v nabídce zhotovitele budou oceněny dle skutečných cen jednotlivých dodavatelů doložené nabídkami min. 2 dodavatelů (příp. jiným dokladem dodavatele, který objednatel uzná). Tato cena bude navýšena o pořizovací přírážku ve výši do 5%.
- Při dodatečném zajišťování subdodavatelských prací (případně i nestavebních) ze strany zhotovitele, bude cena doložena nabídkami min. 2 dodavatelů, respektive nabídkou předloženou objednatel. Tato cena bude navýšena o koordinační přírážku ve výši do 5% z ceny těchto prací.
- Cena bude odsouhlasena s objednatel
- Zhotovitel na základě odsouhlaseného ocenění činností vyhotoví písemný návrh dodatku k této smlouvě.
- Objednatel návrh dodatku odsouhlasí nebo vznese připomínky do 15pracovních dnů od doručení návrhu.
- Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že práce a dodávky jím realizované, byly předmětem díla a v jeho ceně zahrnuty.

Článek 5 – Platební podmínky

5.1. Objednatel nebude poskytovat zálohy.

5.2. Cena díla bude dílčími měsíčními fakturami hrazena až do výše 90% dohodnuté ceny (vč. DPH). Zbývajících 10% ceny bude proplaceno po předání a převzetí díla a odstranění vad a nedodělků na základě konečné faktury. Konečnou fakturu vystaví zhotovitel a doručí objednateli nejpozději do 30dnů po ukončení přejímacího řízení doloženého protokolem o předání a převzetí díla.

5.3. Na každý samostatný stavební objekt (SO) bude vystavena faktura zvlášť.

5.4. Bude-li dílo předáno a převzato s případnými vadami a nedodělků, počne běžet lhůta splatnosti konečné faktury dnem podepsání zápisu o odstranění vad a nedodělků.

5.5. Dílčí faktury i konečná faktura budou vyhotoveny ve dvou vyhotovení a doručeny na adresu objednatele nejpozději do 14. dne následujícího měsíce. Doloženy budou zjišťovacím protokolem a soupisem provedených prací samostatně potvrzeným technickým dozorem stavby a odsouhlaseným zástupcem objednatele ve věcech technických.

5.6. Oprávněně vystavená faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Objednatel prohlašuje, že na dílčí část **Stavební úpravy náměstí** bude aplikován režim přenesené daňové povinnosti § 92a, 92e zákona o DPH na plátce, pro kterého bylo uskutečněno zdanitelné plnění a na dílčí část **Obnova kašny a Technologie kašny** nebude aplikován režim přenesené daňové povinnosti § 92a, 92e zákona o DPH na plátce, pro kterého bylo uskutečněno zdanitelné plnění

5.7. Oprávněně vystavená faktura musí mít v textu uveden předmět smlouvy dle Čl.2 této smlouvy.

5.8. Lhůta splatnosti (termín odpisu platby z účtu objednatele) dílčích faktur i konečné faktury je 30 dní ode dne doručení objednateli.

5.9. V případě, že doklad nesplňuje některé z povinných nebo dohodnutých náležitostí, má objednatel právo jej vrátit zhotoviteli a požadovat jeho opravení. V takovém případě se hledí na fakturu jako na nedoručenou a běh lhůt započne, počínaje dnem doručení opraveného dokladu odběrateli.

5.10. Platby budou probíhat výhradně v CZK a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.

5.11. Zhotovitel má povinnost vystavovat daňové doklady v souladu s § 28 zákona o dani z přidané hodnoty. Pro účely vystavení daňového dokladu se použije označení: MĚSTO CHOTĚBOŘ, Trčkův z Lípy 69, 583 01 Chotěboř.

5.12. Zhotovitel si musí být vědom, že je ve smyslu zákona 320/2001 Sb. o finanční kontrole ve veřejné správě povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel se ve spolupráci s objednatelem zaváže poskytnout kontrolním orgánům jakékoliv dokumenty vztahující se k realizaci projektu, podat informace a umožnit vstup do svého sídla a jakýchkoliv dalších prostor a na pozemky související s projektem nebo jeho realizací. Zhotovitel se zavazuje poskytnout na výzvu své daňové účetnictví nebo daňovou evidenci k nahlédnutí v rozsahu, který souvisí s projektem. Zhotovitel se dále zavazuje provést v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě opatření k odstranění kontrolních zjištění a informovat o nich příslušný kontrolní orgán objednatele.

Článek 6 – Staveniště

6.1. Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací stavby. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady.

6.2. Objednatel předá zhotoviteli a zhotovitel převezme staveniště nejpozději do 10 pracovních dnů od doručení písemné výzvy doručené zhotoviteli, a to formou oboustranně podepsaného protokolu.

6.3. Zhotovitel bude řádně udržovat veřejné komunikace v prostoru staveniště a jeho okolí, neprodleně odstraní veškerá jejich znečištění a poškození.

6.4. Nejpozději při předání staveniště předá objednatel zhotoviteli odsouhlasenou projektovou dokumentaci ve 2 vyhotoveních.

6.5. Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklad staveniště a zajistí vjezd na staveniště, jeho provoz, údržbu, pořádek a čistotu po celou dobu výstavby, v souladu s § 14 vyhl. 137/1998 Sb. o obecných technických požadavcích na výstavbu ve znění pozdějších předpisů. Zdroje energií pro realizaci díla si projedná samostatně s jejich správcí, případně s orgány státní správy. Totéž učiní i v případě určení skládek materiálů, povolení vybudování objektů zařízení staveniště apod.

6.6. Zhotovitel je odpovědný za veškeré škody způsobené na staveništi do doby předání a převzetí díla a vyklizení staveniště podle obecných ustanovení o náhradě škody.

6.7. Zhotovitel je povinen před započítím výkopových prací zabezpečit na svůj náklad vytyčení veškerých stávajících sítí a zařízení a splnit všechny podmínky stanovené ve vyjádření jednotlivých správců těchto zařízení. Za veškeré způsobené škody na stávajícím potrubí, vedení a kabelech nese výhradně a v plném rozsahu odpovědnost zhotovitel.

6.8. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech pracovníků v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy a podmínky ochrany životního prostředí.

6.9. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.

6.10. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 14 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla, případně jednotlivé části staveniště. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.

Článek 7 – Provádění díla

7.1. Zhotovitel je povinen vést po celou dobu provádění díla stavební deník s denními záznamy o provedených pracích v souladu s vyhláškou 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb. Do stavebního deníku budou zapisovány veškeré skutečnosti rozhodující pro provedení díla, časového postupu prací a jejich jakosti, podmínky bezpečnosti práce a technických zařízení a údaje důležité pro posouzení rozsahu a hospodárnosti stavby. V pracovní době bude stavební deník trvale přístupný zástupcům objednatele na pracovišti zhotovitele (tj. na místě provádění díla). Vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené (reklamované) v zápise o předání a převzetí stavby. Ve stavebním deníku je zakázáno přepisovat, škrtnat a vytrhávat z něj stránky. Do stavebního deníku jsou mimo stavbyvedoucího zhotovitele oprávněni nahlížet, či zapisovat do něho pověřeni zástupci objednatele, osoby vykonávající funkce technického dozoru stavby, koordinátor BOZP a autorský dozor projektanta, popř. osoby jimi pověřené.

7.2. Po celou dobu provádění díla zajišťuje objednatel výkon funkce autorského dozoru projektanta, technického dozoru stavby („TD“) a koordinátora BOZP:

Technický dozor stavby zejména:

Technický dozor stavby u této stavby nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojena.

- Průběžně sleduje, zda jsou práce prováděny podle schváleného projektu, podle smlouvy o dílo, platných technických norem, rozhodnutí státní správy a jiných předpisů.
- Je povinen zhotovitele neprodleně písemně upozornit (např. zápisem do stavebního deníku) na nedostatky zjištěné v průběhu prací a stanovit zhotoviteli lhůtu pro odstranění vzniklých závad. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých závad. V případě, že zhotovitel vytknuté vady ve stanovené lhůtě neodstraní, je objednatel oprávněn použít smluvní pokutu dle čl. 11.1.4.
- Přebírá dodávky stavebních prací a celé dílo podle této smlouvy a odsouhlasuje soupisy provedených prací a zjišťovací protokoly.
- Účastní se prováděných zkoušek zhotovitelem a provádí kontrolu zakrývaných prací.
- Je zmocněn projednávat drobné změny projektové dokumentace a materiálu, které nemají vliv na cenu díla a musí následně písemně předložit k odsouhlasení objednateli.
- Je oprávněn dát zhotoviteli příkaz přerušit práci je-li ohroženo zdraví pracovníků nebo hrozí vznik hmotné škody. Není však oprávněn zasahovat do hospodářské činnosti zhotovitele.
- Pravidelně kontroluje a svým podpisem potvrzuje stavební deník.

7.3. Zápis zapsaný ve stavebním deníku, podepsaný stavbyvedoucím a TD, je důkazem o zapsané skutečnosti a je podkladem pro případné smluvní úpravy.

7.4. Zhotovitel je povinen předat po odstranění vad a nedodělků zjištěných při převjímacím řízení stavby objednateli originál stavebního deníku k archivaci.

7.5. Případné změny stavby oproti schválené projektové dokumentaci musí být písemně odsouhlaseny jak TD, tak zástupcem objednatele ve věcech technických a nesmí mít vliv na výši ceny díla.

7.6. Kontrolní dny zajišťuje a organizuje objednatel a budou svolávány dle potřeby stavby. Předpokládá se 1x týdně.

7.7. Zhotovitel zajistí účast svých zmocněných odpovědných zástupců na pravidelných kontrolních dnech, jejichž termíny budou oznámeny TD.

7.8. Zhotovitel vyzve zástupce objednatele (TD) prokazatelně nejméně 3 pracovní dny předem k prověření kvality prací, které budou dalším postupem prací zakryty. V případě, že se na tuto výzvu objednatel (TD) bez závažných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla, po předchozím písemném upozornění objednatele a dostatečném a průkazném zdokumentování kvality předmětných prací. V případě, že zhotovitel k takovému prověření kvality objednatele

nepozve, má tento právo žádat odkrytí zakrytých částí stavby na náklady zhotovitele, který je povinen tyto práce provést.

7.9. Zhotovitel vyzve kromě objednatele i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených stavbou k jejich kontrole a převzetí a zjištěnou skutečností nechá potvrdit zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel před jejich zakrytím zajistí geodetická zaměření, která nejpozději při protokolárním předání díla předá objednateli.

7.10. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provádění díla, je povinen tuto skutečnost bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout další postup.

7.11. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací, v případě, že tak neučiní, nese jako odborná firma veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady díla.

7.12. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám v důsledku opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek vyplývajících ze zákona, technických či jiných norem případně této smlouvy, je zhotovitel povinen neprodleně, nejpozději do 14 dnů od zjištění rozsahu a charakteru škod tuto škodu odstranit a není-li to možné, škodu finančně nahradit.

7.13. Před započatím díla je zhotovitel povinen předložit jmenný seznam subdodavatelů. Zhotovitel není oprávněn při stavbě využívat jiné subdodavatele, než byli uvedeni v nabídce. Změna subdodavatelů uvedených v nabídce, musí být předem písemně odsouhlasena objednatel. Veškeré náklady spojené se změnami subdodavatelů nese zhotovitel.

7.14. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla respektovat zvláštní podmínky týkající se produkce a nakládání s odpady, provést veškerá opatření proti úniku látek závadných vodám (zejména ropných látek). Dojde-li přesto k úniku těchto látek, je zhotovitel povinen provést na vlastní náklady taková opatření, která zabrání znečištění povrchových nebo podzemních vod těmito závadnými látkami. Dále je zhotovitel povinen respektovat podzemní i nadzemní zařízení a učinit taková opatření, aby nedošlo k jejich poškození.

7.15. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.

Článek 8 – Předání a převzetí díla

8.1. Dokončení díla je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli.

8.2. Zhotovitel vyzve objednatele k předání a převzetí ukončeného díla nejméně 10 pracovních dnů předem. Objednatel je povinen na základě tohoto oznámení písemně svolat přijímací řízení.

8.3. K zahájení přijímacího řízení je zhotovitel povinen předložit:

- stavební deník
- atesty a certifikáty použitých materiálů
- doklady o provedených zkouškách

- dokumentaci skutečného provedení stavby či jejích částí
- vyžadovaná geodetická zaměření
- prohlášení o shodě
- doklady o likvidaci odpadů
- ostatní doklady požadované stavebními úřady pro umožnění kolaudace staveb
- vyjádření vlastníků dočasně dotčených pozemků
- doklady a zápisy o převzetí částí díla jiným vlastníkem, případně správcem (např. správcem toku apod.)
- pasportizace okolních objektů

8.4. O průběhu přijímacího řízení bude pořízen „protokol o předání a převzetí“ podepsaný zástupci obou smluvních stran, který bude obsahovat vedle základních technických údajů zejména zhodnocení kvality provedených prací, soupis případných vad a nedodělků, bude-li s nimi dílo převzato a dohodnuto o termínech odstranění vad a nedodělků, datum vyklizení staveniště apod.

8.5. Odmítne-li objednatel dílo převzít, je povinen do zápisu uvést důvody tohoto odmítnutí. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla pro vady a nedodělky. Vadou se přitom rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy.

8.6. V případě, že budou zjištěny vady díla v rámci přijímacího řízení, je zhotovitel povinen je odstranit nejpozději do 14dní od jejich zjištění. Pozdější termín odstranění vad je možný pouze na základě písemné dohody obou smluvních stran.

8.7. Zhotovitel je povinen účastnit se závěrečné kontrolní prohlídky stavby. Objednatel jej vyzve o termínu jejího konání nejméně 5 dnů předem.

8.8. Zhotovitel je povinen odstranit všechny jím zaviněné závady ve lhůtě určené v zápise z kontrolní prohlídky stavby a splnit podmínky stanovené pro povolení k užívání předmětu smlouvy. O odstranění závad bude sepsán mezi smluvními stranami zápis.

8.9. Dílo bude předáváno v souladu s dílčími termíny ukončení dle čl. III odst. 3.1 Smlouvy o dílo, pokud nebude smluvními stranami dohodnuto jinak. Předmět díla bude dokončen včetně konečného úklidu a řádného vyčištění stavby.

Článek 9 – Odpovědnost za vady, záruční podmínky

9.1. Zhotovitel zodpovídá za to, že dílo je zhotoveno podle podmínek smlouvy, a že po dobu záruční doby bude dílo mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě a vlastnosti stanovené právními předpisy, příslušným ČSN, TP,TKP, ZTKP, případně vlastnosti obvyklé.

9.2. Zhotovitel poskytuje na stavební část díla záruku v délce **60 měsíců**. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla ve smyslu čl. 8 této smlouvy.

9.3. Zhotovitel neodpovídá za vady vzniklé v důsledku neodborného zásahu, neodborného užívání ze strany objednatele (uživatele) a zásahem třetích osob.

9.4. Za vady díla, které se projevily po záruční době, odpovídá zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností zhotovitele.

9.5. Objednatel je v záruční době oprávněn nárokovat písemně u zhotovitele bezplatné odstranění vad s uvedením, jak se tyto vady projevují. Uplatnit právo z vad díla může objednatel nejpozději v poslední den záruční doby, přičemž rozhodující je datum odeslání písemného oznámení vad zhotoviteli.

9.6. Zhotovitel je povinen oprávněně nárokované vady bezplatně odstranit, a to ve lhůtě do 30 dnů od uplatnění reklamace nebo ve lhůtě, která bude pro ten účel sjednána.

9.7. V případě havárie započne zhotovitel s odstraněním vady bezodkladně, tj. do 48 hodin od jejího oznámení, pokud se strany nedohodnou jinak.

9.8. Za sjednanou úhradu odstraní zhotovitel i poškození a vady, za které neručí.

9.9. Pokud zhotovitel ve sjednané nebo stanovené lhůtě oprávněně reklamovanou vadu díla neodstraní ani se k ní nevyjádří, je objednatel oprávněn dát vadu odstranit na náklady zhotovitele, nebo mu vyúčtovat škodu s tím spojenou.

9.10. Za škodu vzniklou porušením povinností dle odst. 1. tohoto článku zhotovitel neodpovídá jen v případě, že prokáže, že škoda byla způsobena okolnostmi vylučujícími jeho odpovědnost.

9.11. V případě, že zhotovitel z jakéhokoliv důvodu nedokončí dílo, pak záruka za jakost platí na dodávky a práce provedené do doby ukončení prací.

9.12. Provedenou opravu vady předá zhotovitel objednateli písemně. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel novou záruku ve stejné délce, jako v čl. 9. 2. této smlouvy, která počíná běžet dnem předání a převzetí opravy.

Článek 10 – Odpovědnost za škodu

10.1. Nebezpečí škody na realizovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí díla.

10.2. Zhotovitel po celou dobu plnění veřejné zakázky bude mít sjednáno pojištění proti škodám způsobeným třetím osobám jeho činností, včetně škod způsobených jeho pracovníky.

10.3. Zhotovitel předloží při podpisu smlouvy o dílo příslušnou pojistnou smlouvu dle bodu 10.2.

10.4. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.

10.5. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli nebo třetím osobám v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.

10.6. Zhotovitel se zavazuje na vlastní náklady opravit případné poškození komunikací, způsobené jeho provozem nebo činností.

10.7. Všechny plochy dotčené výstavbou a eventuální škody způsobené v souvislosti s výstavbou, budou po skončení prací zhotovitelem na vlastní náklady odstraněny a dotčené plochy uvedeny do původního nebo projektovaného stavu.

Článek 11 – Smluvní pokuty a náhrada škody

11.1. Pro případy neplnění věcných a termínovaných závazků vyplývajících z této smlouvy smluvní strany sjednávají tyto smluvní pokuty:

11.1.1. Při prodlení zhotovitele s předáním řádně dokončeného díla zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,20% z ceny díla za každý i započatý den prodlení.

11.1.2. Při prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,00 Kč za každý i započatý den prodlení až do úplného vyklizení a protokolárního předání staveniště.

11.1.3. Při prodlení zhotovitele s odstraněním nedostatků zjištěných v průběhu prací, ve lhůtě stanovené technickým dozorem stavby ve stavebním deníku, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,00 Kč za každý i započatý den prodlení.

11.1.4. Při prodlení zhotovitele s odstraněním nedostatků zjištěných v průběhu prací, ve lhůtě stanovené koordinátorem BOZP ve stavebním deníku, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,00 Kč za každý i započatý den prodlení.

11.1.5. Za prodlení s odstraněním případných vad a nedodělků, bude-li s nimi dílo předáno a převzato, zaplatí zhotovitel smluvní pokutu ve výši 10.000,00 Kč za každý den prodlení oproti dohodnutému termínu, a to za každou vadu nebo nedodělek.

11.1.6. Neodstraní-li zhotovitel reklamovanou vadu dle odst. 9.6. této smlouvy, tj. do 30 dnů od doručení písemné reklamace nebo v jiném dohodnutém termínu, je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 10.000,00 Kč za každou vadu a den prodlení.

11.1.7. Jestliže budou objednatelem v průběhu plnění smlouvy zjištěny další nedostatky v činnosti zhotovitele a to zejména porušení ustanovení odst. 6.4., 7.1., 7.7., 7.14. a 7.15. je objednatel oprávněn nárokovat smluvní pokutu ve výši 10.000,00 Kč za každý jednotlivý nedostatek.

11.2. Smluvní pokuty sjednané dle článku 11 této smlouvy jsou splatné do 20ti kalendářních dnů po obdržení daňového dokladu (faktury) s vyčíslením smluvní pokuty každého jednotlivého porušení ustanovení specifikovaného v tomto článku.

11.3. Vznikem nároku na zaplacení smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody.

11.4. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu z prodlení s plněním či plnění ze záruky za odstranění vad.

Článek 12 – Odstoupení od smlouvy

12.1. Práce zhotovitele, které vykazují již v průběhu provádění nedostatky nebo jsou prováděny v rozporu s touto smlouvou, je zhotovitel povinen nahradit bezvadným plněním. Pokud zhotovitel ve lhůtě, dohodnuté s objednatelem, takto zjištěné nedostatky neodstraní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Vznikne-li z těchto důvodů objednateli škoda, je zhotovitel průkazně vyčíslenou škodu povinen uhradit.

12.2. Jestliže objednatel v průběhu plnění předmětu smlouvy zjistí, že dochází k prodlení se zahájením nebo prováděním prací oproti harmonogramu z důvodů na straně zhotovitele, nebo že na stavbě nejsou potřebné kapacity strojů, materiálů či pracovníků, stanoví zhotoviteli lhůtu, do kdy musí nedostatky odstranit. V případě, že zhotovitel neodstraní nedostatky ve stanovené lhůtě, může objednatel od smlouvy odstoupit. Škodu, která objednateli z těchto důvodů vznikne, je zhotovitel povinen uhradit.

12.3. Bude-li zhotovitel nucen z důvodů na straně objednatele přerušit práce na dobu delší jak šest měsíců, může od smlouvy odstoupit, nebude-li dohodnuto jinak.

12.4. Každá ze smluvních stran je oprávněna písemně odstoupit od smlouvy, pokud:

12.4.1. vůči majetku zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku,

12.4.2. insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení,

12.4.3. byl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů,

12.4.4. zhotovitel vstoupí do likvidace,

12.4.5. nastane vyšší moc uvedená v odst. 3.6 této smlouvy, kdy dojde k okolnostem, které nemohou smluvní strany ovlivnit a které zcela nebo na dobu delší než 90 dnů znemožní některé ze smluvních stran plnit své závazky ze smlouvy.

12.5. Vznik některé ze skutečností uvedených v odst. 12. 4. tohoto článku je každá smluvní strana povinna oznámit druhé smluvní straně. Pro uplatnění práva na odstoupení od smlouvy však není rozhodující, jakým způsobem se oprávněná smluvní strana dozvěděla o vzniku skutečností opravňujících k odstoupení od smlouvy.

12.6. Pokud odstoupí od smlouvy objednatel z důvodů uvedených v odstavci 12.1. a 12.2. tohoto článku nebo některá ze smluvních stran z důvodů uvedených v odstavci 12.4. tohoto článku, smluvní strany sepíší protokol o stavu provedení díla ke dni odstoupení od smlouvy. Protokol musí obsahovat zejména soupis veškerých uskutečněných prací a dodávek ke dni odstoupení od smlouvy a vzájemné nároky smluvních stran. Závěrem protokolu smluvní strany uvedou finanční hodnotu dosud provedeného díla. V případě, že se smluvní strany na finanční hodnotě díla neshodnou, nechají vypracovat příslušný znalecký posudek soudním znalcem. Smluvní strany se zavazují přijmout tento posudek jako konečný ke stanovení finanční hodnoty díla. K určení znalce, jakož i k úhradě ceny za zpracování posudku je příslušný objednatel.

12.7. Odstoupení od smlouvy bude oznámeno písemně formou doporučeného dopisu s doručenkou. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

12.8. Ve všech výše uvedených případech odstoupení zaviněného zhotovitelem je objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu ve výši 10 % z ceny díla. Mimo to je objednatel oprávněn přenést na zhotovitele všechny následky plynoucí z odstoupení od smlouvy, zejména pak náklady vzniklé uzavřením nové smlouvy s jiným zhotovitelem, za opravy vad či nedodělků, za penále nebo škody, které mohou být hrazeny objednatelem.

12.9. V případě odstoupení od smlouvy se zhotovitel zavazuje na žádost objednatele poskytnout nebo dát k dispozici provizorní stavby, materiál a hmoty, zásoby na staveništi nebo ve výrobně či skladu, které jsou nutné k pokračování prací a všechny doklady spjaté se stavbou.

12.10. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu splatné smluvní pokuty a na náhradu škody.

12.11. Objednatel má právo vypovědět tuto smlouvu v případě, že v souvislosti s plněním účelu této smlouvy dojde ke spáchání trestného činu. Výpovědní doba činí 3 dny a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno dodavateli.

12.12. Do doby vyčíslení oprávněných nároků smluvních stran a do doby dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků, je objednatel oprávněn zadržet veškeré fakturované a splatné platby zhotoviteli.

12.13. V dalším se v případě odstoupení od smlouvy postupuje dle příslušných ustanovení občanského zákoníku.

12.14. Odstoupení je možné i jen ohledně dosud nesplněné části díla.

Článek 13 – Ostatní ujednání, závěrečná ustanovení

13.1. Zhotovitel se náležitě seznámil s projektovou dokumentací stavby a se všemi podmínkami realizace a je mu znám aktuální stav předmětné stavební akce, souhlasí se všemi podmínkami stanovenými v oznámení zadávacího řízení a v zadávací dokumentaci a při realizaci prací bude postupovat striktně podle zpracované projektové dokumentace, kdy jakékoliv odchylky musí být předem konzultovány se zadavatelem.

13.2. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházel, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním zadavatel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním uchazečům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.

13.3. Tato smlouva je uzavřena na dobu určitou ode dne jejího podpisu do dne kompletně dokončeného a řádně předaného předmětu smlouvy.

13.4. Tuto smlouvu je možno ukončit písemnou dohodou smluvních stran.

13.5. Vztahy smluvních stran touto smlouvou blíže neupravené se řídí právem ČR příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

13.6. Dojde-li v průběhu smluvního vztahu k zániku některé ze smluvních stran, popřípadě v přeměnu této strany v jiný právní subjekt, přecházejí práva a povinnosti z této smlouvy plynoucí na nástupnický právní subjekt.

13.7. Pro případ zániku závazku před řádným ukončením díla je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.

13.8. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.

13.9. Zhotovitel je dle § 2, písmena e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

13.10. Tuto smlouvu lze měnit pouze formou písemných, číslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

13.11. Smlouva je vyhotovena v čtyřech stejnopisech, z nichž dva výtisky obdrží objednatel a dva zhotovitel.

13.12. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

13.13. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám obsah této smlouvy včetně jejích příloh, že s jejím obsahem souhlasí, a že smlouvu uzavírají svobodně, nikoliv v tísní, či za nevýhodných podmínek. Na důkaz připojují své podpisy.

13.14. Nedílnou přílohou této smlouvy je oceněný položkový rozpočet dle výkazu výměr.

13.15. Smluvní strany berou na vědomí, že plnění z této smlouvy je plněním ve vztahu k veřejnoprávní korporaci a veřejným prostředkům a vztahuje se na ni zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Prohlašují, že skutečnosti a údaje uvedené ve smlouvě nejsou obchodním tajemstvím a podpisem této smlouvy dávají souhlas ke zveřejnění osobních údajů ve smlouvě obsažených pro účely uveřejnění smlouvy a metadat smlouvy v Registru smluv zřízeném podle zákona o registru smluv. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.

13.16. Smluvní strany berou na vědomí že, získané osobní údaje jsou zpracovávány v nezbytném rozsahu a po nezbytnou dobu v rámci plnění právních povinností a smluvních povinností vzniklých uzavřením smlouvy v souladu s obecným nařízením EU 2016/679 a platnými právními předpisy na ochranu osobních údajů.

13.17. Tato smlouva byla schválena usnesením Rady města Chotěboř č. 104 RM ze dne 19.12.2018.

Přílohy: Rozpočet

V Chotěboři dne

21. 01. 2019

Za objednatele:

Ing. Tomáš Škaryd
starosta města



Ve Vysokém Mýtě dne 14.1.2019

Za zhotovitele:

Dagmar Sejkorová
jednatelka společnosti

Dlažba Vysoké Mýto, s.r.o.

Husova 437, 566 01 Vysoké Mýto
IČO: 25953818 DIČ: CZ25953818
tel.: 602 443 709, 465 424 292
e-mail: info@dlažba-vm.cz

Rekapitulace :
město Chotěboř

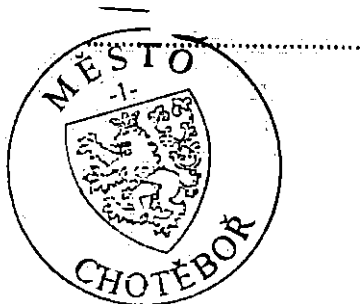
SO	Stavební úpravy náměstí	8 257 664,25
SO.01	Vyzvednutí a restaurování kašny	2 472 055,37
SO.02	Stavební část vodní režim kašny	912 458,85
SO.03	Technologie vodního režimu	1 843 375,20
Celkem bez DPH		13 485 553,67
DPH 21%		2 831 966,27
Cena celkem vč. DPH		16 317 519,94

V Chotěboři 14.01.2019

Dlažba Vysoké Mýto, s.r.o.

Husova 437, 565 01 Vysoké Mýto
IČO: 25953818, DIČ: CZ25953818
tel.: 602 443 709, 465 424 252
e-mail: fo@dlažba-vh.cz ©

Objednavatel:



Zhotovitel:1.....

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 004FINAL-B
Stavba: Chotěboř Náměstí

JKSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 14.01.2019

Objednavatel: IČ:
Město Chotěboř DIČ:
Zhotovitel: IČ: 25953818
Dlažba Vysoké Mýto, s.r.o. DIČ: CZ25953818
Projektant: IČ:
Gregor - projekt invest s.r.o. DIČ:
Zpracovatel: IČ:
Ing. Pavel Lupoměch DIČ:

Náklady z rozpočtů 8 257 664,25
Ostatní náklady ze souhrnného listu 0,00

Cena bez DPH 8 257 664,25

DPH základní	21,00%	ze	8 257 664,25	1 734 109,49
DPH snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 9 991 773,74

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Dlažba Vysoké Mýto, s.r.o.
Husova 437, 566 01 Vysoké Mýto
IČO: 25953818 DIČ: CZ25953818
tel.: 602 443 709, 465 424 292
e-mail: info@dlažba-vm.cz

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 004FINAL-B

Stavba: Chotěboř Náměstí

Místo:

Datum: 14.01.2019

Objednavatel: Město Chotěboř

Projektant: Gregor - projekt Invest s.r.o.

Zhotovitel: Dlažba Vysoké Mýto, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Pavel Lupoměch

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	8 257 664,25	9 991 773,74
SO 401	Veřejné osvětlení	839 843,69	1 016 210,86
SO 101	Komunikace	7 417 820,56	8 975 562,88
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	8 257 664,25	9 991 773,74

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Chotěboř Náměstí

Objekt: SO 401 - Veřejné osvětlení

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 14.01.2019

Objednavatel:

Město Chotěboř

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Dlažba Vysoké Mýto, s.r.o.

IČ:

25953818

DIČ:

CZ25953818

Projektant:

Gregor - projekt invest s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Pavel Lupoměch

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

828 843,69

Ostatní náklady

11 000,00

Cena bez DPH

839 843,69

DPH základní

21,00%

ze

839 843,69

176 367,17

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 016 210,86

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Dlažba Vysoké Mýto, s.r.o.

Husova 437, 566 01 Vysoké Mýto
IČO: 25953818 DIČ: CZ25953818
tel.: 602 443 709, 465 424 292
e-mail: info@

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Chotěboř Náměstí

Objekt: SO 401 - Veřejné osvětlení

Místo:

Datum:

14.01.2019

Objednavatel:

Město Chotěboř

Projektant:

Gregor - projekt invest s.r.o.

Zhotovitel:

Dlažba Vysoké Mýto, s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Pavel Lupoměch

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	828 843,69
HSV - Práce a dodávky HSV	98 457,09
1 - Zemní práce	83 730,60
4 - Vodorovné konstrukce	9 560,40
998 - Přesun hmot	5 166,09
D1 -	322 026,60
M - Práce a dodávky M	392 160,00
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení	255 000,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	137 160,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	16 200,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	16 200,00
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	11 000,00
Zařízení staveniště	3 000,00
Projektové práce	3 000,00
Územní vlivy	1 000,00
Provozní vlivy	1 000,00
Jiné VRN	1 000,00
Kompletační činnost	2 000,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	839 843,69

ROZPOČET

Stavba: Chotěboř Náměstí

Objekt: SO 401 - Veřejné osvětlení

Místo: Datum: 14.01.2019

Objednavatel: Město Chotěboř Projektant: Gregor - projekt invest s.r.o.
Zhotovitel: Dlažba Vysoké Mýto, s.r.o. Zpracovatel: Ing. Pavel Lupoměch

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

828 843,69

HSV - Práce a dodávky HSV

98 457,09

1 - Zemní práce

83 730,60

1	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	64,680	609,00	39 390,12
2	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	64,680	173,00	11 189,64
3	K	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	30,980	54,50	1 688,41
4	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	30,980	87,00	2 695,26
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	30,980	15,20	470,90
6	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	61,960	150,00	9 294,00
7	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	36,200	86,20	3 120,44
8	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	19,200	187,00	3 590,40
9	M	583373100	Štěrkopisek frakce 0-4 třída B	t	38,400	304,00	11 673,60
10	K	215901101	Zhuťnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	102,800	6,01	617,83

4 - Vodorovné konstrukce

9 560,40

11	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	10,280	930,00	9 560,40
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

998 - Přesun hmot

5 166,09

12	K	998223011	Přesun hmot pro zemní práce	t	58,046	89,00	5 166,09
----	---	-----------	-----------------------------	---	--------	-------	----------

D1 -

322 026,60

13	K	10.046.522	Svorka SU FeZn	KS	4,000	72,00	288,00
14	K	10.046.731	Svorka SP1 (SPb)	KS	4,000	72,00	288,00
15	M	345713500	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09040	m	210,000	103,20	21 672,00
16	M	345713530	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09075	m	300,000	126,00	37 800,00
17	M	345713570	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09125	m	32,000	168,00	5 376,00
18	M	345713590	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09200	m	11,500	198,00	2 277,00
19	K	210100003	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 16mm2	ks	110,000	42,00	4 620,00
20	K	210202010	LED svítidlo 120W stožárové - parkové, včetně montáže	ks	4,000	23 760,00	95 040,00
21	K	210204002	stožár přechodový ocelový - žárový zinek 6m, výložník 2,5 m, včetně montáže	ks	4,000	16 200,00	64 800,00
22	K	210204201	elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh/1x4A-kompletní;max.5x16mm2	ks	4,000	1 176,00	4 704,00
23	K	210205305	poplastování sadového FeZn stožáru do výšky 1,4m- otvoru pro výzbroj-spodní část-šedá;d108mm	ks	4,000	1 500,00	6 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
24	K	210220022	Zemnicí pásek FeZn 30/4 mm, vč.montáže	m	275,000	78,00	21 450,00
25	K	210220304	svorka hromosvodová připojovací SP k ocelovým konstrukcím	ks	4,000	66,00	264,00
26	K	210220305	svorka hromosvod univerzální SU	ks	4,000	66,00	264,00
27	K	210810045	CYKY- J 3x2.5 mm2 750V (PU)	m	40,000	34,80	1 392,00
28	K	210810053	CYKY- J 4x10 mm2	m	85,000	129,60	11 016,00
29	K	21100500	pomocné přípravné práce/spolupráce s ost.dodavateli	hod.	20,000	384,00	7 680,00
30	K	2733	H DRAT ZEMNICI 10 FeZn (1m=0,62kg)	KG	20,000	60,00	1 200,00
31	K	2734	Nespecifikovaný materiál	ks	1,000	1 800,00	1 800,00
32	K	2735	Slaboproudé rozvody informačních tabulí	kpl.	1,000	5 400,00	5 400,00
33	K	460100001	pouzdrový zákl.pro stožár V.O.VČETNĚ BETONU 600x600x1200mm	ks	4,000	3 840,00	15 360,00
34	K	460490012	fólie výstražná z PVC šířky 25cm	m	257,000	10,80	2 775,60
35	K	provoz	uvedení do provozu,provozní zajištění	hod.	16,000	420,00	6 720,00
36	K	revize	Revize elektro výluží	hod.	8,000	480,00	3 840,00

M - Práce a dodávky M

392 160,00

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení

255 000,00

37	K	220320391	Dodávka a montáž informační tabule autobusového přístřešku	kus	3,000	85 000,00	255 000,00
----	---	-----------	--	-----	-------	-----------	------------

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

137 160,00

38	K	460531112	Osazení kabelové komory z dílu HDPE plochy do 1 m2 hl do 0,7 m pro běžné zatížení	kus	3,000	3 000,00	9 000,00
39	M	345732050	kabelová komora s víkem pro předláždění kamennou mozaikou 845x553x610 mm	kus	3,000	42 720,00	128 160,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

16 200,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

16 200,00

40	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00
41	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
42	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	1 200,00	1 200,00

VP - Vícepráce

0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Chotěboř Náměstí

Objekt: SO 101 - Komunikace

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 14.01.2019

Objednavatel:

Město Chotěboř

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Dlažba Vysoké Mýto, s.r.o.

IČ:

25953818

DIČ:

CZ25953818

Projektant:

Gregor - projekt invest s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Pavel Lupoměch

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

7 410 820,56

Ostatní náklady

7 000,00

Cena bez DPH

7 417 820,56

DPH základní

21,00%

ze

7 417 820,56

1 557 742,32

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

8 975 562,88

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Dlažba Vysoké Mýto, s.r.o.

Husova 437, 566 01 Vysoké Mýto
IČO: 25953818 DIČ: CZ25953818
tel.: 602 443 709, 6 424 292,
e-mail: info@dm

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Chotěboř Náměstí

Objekt: SO 101 - Komunikace

Místo:

Datum:

14.01.2019

Objednavatel:

Město Chotěboř

Projektant:

Gregor - projekt invest s.r.o.

Zhotovitel:

Dlažba Vysoké Mýto, s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Pavel Lupoměch

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	7 410 820,56
HSV - Práce a dodávky HSV	7 270 820,56
1 - Zemní práce	1 120 488,86
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	857,20
2 - Zakládání	140 940,10
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
5 - Komunikace	3 297 512,70
8 - Trubní vedení	247 070,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 938 049,02
997 - Přesun sutě	486 908,14
998 - Přesun hmot	39 851,74
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	140 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	75 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	45 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	15 000,00
VRN6 - Územní vlivy	5 000,00
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	7 000,00
Zařízení staveniště	1 000,00
Projektové práce	1 000,00
Územní vlivy	1 000,00
Provozní vlivy	1 000,00
Jiné VRN	1 000,00
Kompletační činnost	2 000,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	7 417 820,56

ROZPOČET

Stavba: Chotěboř Náměstí

Objekt: SO 101 - Komunikace

Místo:

Datum:

14.01.2019

Objednavatel:

Město Chotěboř

Projektant:

Gregor - projekt invest s.r.o.

Zhotovitel:

Dlažba Vysoké Mýto, s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Pavel Lupoměch

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

7 410 820,56

HSV - Práce a dodávky HSV

7 270 820,56

1 - Zemní práce

1 120 488,86

1	K	113106111	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z mozaiky	m2	716,000	78,00	55 848,00
2	K	113106221	Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 50 do 200 m2 z drobných kostek do lože z kameniva	m2	1 585,000	40,00	63 400,00
3	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	15,000	275,00	4 125,00
4	K	113107143	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 150 mm	m2	15,000	272,00	4 080,00
5	K	113107151	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těženého tl 100 mm	m2	2 301,000	30,00	69 030,00
6	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	363,000	107,00	38 841,00
7	K	121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	8,800	34,20	300,96
8	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	340,500	137,00	46 648,50
9	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	340,500	23,70	8 069,85
10	K	122302201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 4	m3	340,500	376,00	128 028,00
11	K	122302209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 4 za lepivost	m3	340,500	38,50	13 109,25
12	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	47,400	609,00	28 866,60
13	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	47,400	173,00	8 200,20
14	K	132203302	Hloubení rýh pro sběrné a svodné drény hl do 1,1 m v hornině tř. 3	m	110,000	34,40	3 784,00
15	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	47,400	1 480,00	70 152,00
16	K	132301109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m3	47,400	265,00	12 561,00
17	K	132303303	Hloubení rýh pro sběrné a svodné drény hl do 1,1 m v hornině tř. 4	m	110,000	51,30	5 643,00
18	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	4,200	912,00	3 830,40
19	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	4,200	127,00	533,40
20	K	133301101	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	4,200	1 340,00	5 628,00
21	K	133301109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 4	m3	4,200	199,00	835,80
22	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	180,000	172,00	30 960,00
23	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	180,000	84,70	15 246,00
24	K	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 065,500	54,50	58 069,75
25	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	1 065,000	28,25	30 086,25
26	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1 065,500	15,20	16 195,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
27	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 918,000	150,00	287 700,00
28	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	72,000	86,20	6 206,40
29	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	9,000	187,00	1 683,00
30	M	583438730	kameniva drcené frakce 0-16 třída B	t	162,000	463,00	75 006,00
31	K	181301102	Rozprostření omice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	35,000	41,50	1 452,50
32	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	2 453,000	10,40	25 511,20

18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu

857,20

33	K	181411131	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	35,000	16,70	584,50
34	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	3,000	90,90	272,70

2 - Zakládání

140 940,10

35	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š	m2	440,000	32,10	14 124,00
36	M	693110730	geoNetex S/S07 šíře 500 cm, 300 g/m2	m	440,000	50,00	22 000,00
37	K	212572111	Lože pro trativody ze štěrkodrti 8-16	m3	55,000	801,00	44 055,00
38	K	212755218	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 200 mm bez lože	m	220,000	179,00	39 380,00
39	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	110,000	6,01	661,10
40	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	8,000	2 590,00	20 720,00

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

5 - Komunikace

3 297 512,70

41	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD 0-63 tl 150 mm	m2	1 035,000	118,80	122 958,00
42	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD 0-63 tl 200 mm	m2	1 197,000	155,10	185 654,70
43	K	567123114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 5/6 (KSC II) tl 150 mm	m2	1 035,000	289,00	299 115,00
44	K	567142111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 210 mm	m2	1 197,000	401,00	479 997,00
45	K	591111111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva drceného tl 50 mm, lože v zastávkovém pruhu promísit s cementopískovou směsí	m2	1 324,000	650,00	860 600,00
47	M	583801200	kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm odseky tmavě šedomodrá	t	31,000	2 000,00	62 000,00
48	M	583801590	kostka dlažební velká, žula velikost 15/17 třída I tmavě šedomodrá	t	13,100	3 200,00	41 920,00
49	K	591411111	Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěši lože z kameniva	m2	970,000	620,00	601 400,00
50	M	583800100	mozaika dlažební, žula 4/6 cm světle šedá	t	4,000	4 000,00	16 000,00
51	M	583800170	kostka dlažební, mramor velikost 8/10	m2	31,500	3 000,00	94 500,00
52	M	583800140	mozaika dlažební, žula 4/6 cm tmavě šedomodrá	t	25,000	3 800,00	95 000,00
53	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	82,400	400,00	32 960,00
54	M	592451180	dlažba slepecká Comcon	m2	82,400	4 920,00	405 408,00

8 - Trubní vedení

247 070,00

55	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN200	m	36,000	437,00	15 732,00
56	M	286112660	trubka KGE M s hrdlem 200x5,9x2M SN8 PVC	kus	18,000	1 182,00	21 276,00
57	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	32,000	208,00	6 656,00
58	M	286113660	koleno kanalizace plastové KGB 200x45°	kus	32,000	269,00	8 608,00
59	K	894812613	Vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 200	kus	11,000	1 280,00	14 080,00
60	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	4,000	1 190,00	4 760,00
61	M	592238240	vpust' betonová uliční T8V-Q 500/590/200 V /skruží/ 59x50x5 cm	kus	4,000	747,00	2 988,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
62	M	592238230	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/626 D /dno/ 62,6 x 49,5 x 5 cm	kus	4,000	780,00	3 120,00
63	M	592238210	vpust' betonová uliční TBV-Q 660/180 /prsteneč/ 18x66x10 cm	kus	4,000	503,00	2 012,00
64	M	592238250	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/290 /skruži/ 29x50x5 cm	kus	4,000	361,00	1 444,00
65	M	592238260	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/590 /skruži/ 59x50x5 cm	kus	4,000	561,00	2 244,00
66	M	592238780	mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	3,000	3 500,00	10 500,00
67	M	592238750	koš pozink. D1 DIN 4052, nízký, pro rám 500/300	kus	3,000	650,00	1 950,00
68	M	592238760	rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm	kus	3,000	1 500,00	4 500,00
69	K	935113112	osazení - vpust ACO vč. zápah uzavírky	ks	4,000	2 500,00	10 000,00
70	M	592270040a	vpust' ACO Multiline V 200 G, H 670 se těsným DN 200 odtokem a vestavěným těsněním slit. hranou	kus	4,000	8 000,00	32 000,00
71	M	592271850	pozinkovaným košem do vpusti	kus	4,000	1 500,00	6 000,00
72	M	592271910	záslepka k litinovému krytu - černá	kus	8,000	300,00	2 400,00
73	M	592271940	aretace k litinovým krytům - komplet	kus	8,000	500,00	4 000,00
74	M	592270220a	rošt mřížkový ACO V IX 200 - grafťová tvárná litina 50cm tř.zatíž. D 400	kus	4,000	2 000,00	8 000,00
75	M	592270270a	čela plně na začátek a konec žlabu ACO V 200 kombi stěna	kus	8,000	600,00	4 800,00
76	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	7,000	1 830,00	12 810,00
77	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	13,000	1 730,00	22 490,00
78	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	25,000	988,00	24 700,00
79	K	m1	nespecifikovaný materiál trubní vedení	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

1 938 049,02

118	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	450,00	900,00
119	M	404442560	značka svíslá FeZn NK 500 x 700 mm	kus	1,000	849,00	849,00
80	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou - přemístění značek	kus	6,000	818,00	4 908,00
81	M	404452400	patka hliníková HP 60	kus	8,000	542,00	4 336,00
120	K	914511112.2	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	2,000	818,00	1 636,00
121	M	404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	2,000	500,00	1 000,00
122	M	404452530	vičko plastové na sloupek 60	kus	2,000	14,70	29,40
123	M	404452560	upínací svarka na sloupek US 60	kus	2,000	64,60	129,20
82	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	566,700	420,00	238 014,00
83	M	583803030	obrubník kamenný přímý, žula OP1 30x25	m	160,000	2 366,00	378 560,00
84	M	583802030	krajník sílniční kamenný, žula, KS1 18x20 x 30-80	m	7,000	630,00	4 410,00
85	M	583811540	deska druzem, žula tryskama, s- 25 cm, a- 6 cm	m2	54,200	4 830,00	261 786,00
86	M	583804220	obrubník kamenný obloukový, žula, r=1+3 m OP2 30x20	m	3,000	2 590,00	7 770,00
87	M	583804240	obrubník kamenný obloukový, žula, r=1+3 m OP3 25x20	m	3,000	2 450,00	7 350,00
88	M	583804300	obrubník kamenný obloukový, žula, r=3+5 m OP1 30x25	m	8,000	4 060,00	32 480,00
89	M	583804420	obrubník kamenný obloukový, žula, r=5+10 m OP2 30x20	m	29,000	2 590,00	75 110,00
90	M	583804440	obrubník kamenný obloukový, žula, r=5+10 m OP3 25x20	m	22,000	2 450,00	53 900,00
91	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	21,000	390,00	8 190,00
92	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	92,200	2 790,00	257 238,00
93	K	919122132	Těsnění spár záhlvkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnicím profilem	m	35,000	165,00	5 775,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
94	K	919731122	Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 100 mm	m	35,000	36,80	1 288,00
95	K	919731123	Zarovnaní styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 200 mm	m	35,000	47,40	1 659,00
96	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	35,000	76,50	2 677,50
97	K	919735114	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 200 mm	m	35,000	145,00	5 075,00
98	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	6 502,000	5,66	36 801,32
99	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	6 502,000	0,60	3 901,20
100	K	966006132	Odstanění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	6,000	334,00	2 004,00
101	K	966006211	Odstanění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	6,000	45,40	272,40
102	K	k1	přístřešek Convi 3 pole vč. bočních vitráží RAL 9005 černá mat vč. montáže, barvu před objednááním odsouhlasit s investorem	kpl	3,000	140 000,00	420 000,00
103	K	k2	označník autobusové zastávky v barvě přístřešku Convi vč. montáže, barvu před objednááním odsouhlasit s investorem	kpl	6,000	20 000,00	120 000,00

997 - Přesun sutě

486 908,14

104	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	1 190,607	165,60	197 164,52
105	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	5 877,600	4,59	26 978,18
106	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu, přebytečný dlažební materiál a obrubníky uložit do skladu objednatel	t	2 351,040	111,00	260 965,44
107	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	6,000	300,00	1 800,00

998 - Přesun hmot

39 851,74

108	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	1 315,239	30,30	39 851,74
-----	---	-----------	--	---	-----------	-------	-----------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

140 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

75 000,00

109	K	011002000	Průzkumné práce - vytyčení sítí	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00
110	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00
111	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00
112	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00
113	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

45 000,00

114	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00
115	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	Kč	1,000	30 000,00	30 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

15 000,00

116	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00
-----	---	-----------	--------------------	----	-------	-----------	-----------

VRN6 - Územní vlivy

5 000,00

117	K	062002000	Ztížené dopravní podmínky	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
-----	---	-----------	---------------------------	----	-------	----------	----------

VP - Vícepráce

0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

VERLAG
DASHÖFER

Krycí list slepého rozpočtu

Název stavby:	SO 01 Vyzvednutí a restaurování kašny	Objednatel:	Město Chotěboř, Trčků z Lipy 89, 583 01 Chotěboř	IČ/DIČ:	002 67 538/CZ00267538
Druh stavby:	Městská architektura	Projektant:	Ing. František Nerad - projektování ve výstavbě	IČ/DIČ:	671 21 827/CZ510526128
Lokalita:	Chotěboř	Zhotovitel:	Dlažba Vysoké Mýto, s.r.o.	IČ/DIČ:	259 538 18/CZ25953818
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	60
JKSO:		815 Zpracoval:	Ing. František Nerad	Datum:	14.01.2019

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	434 710,09	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	15 000,00	
	Montáž	1 086 304,50	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	0,00	
PSV	Dodávky	71 721,15	Kulturní památka	0,00	Uzemní vlivy	5 000,00	
	Montáž	210 297,51	Projekt	0,00	Provozní vlivy	5 000,00	
"M"	Dodávky	0,00	Rozp. rezerva	0,00	Ostatní	3 000,00	
	Montáž	0,00			NUS z rozpočtu	0,00	
Ostatní materiál		598 891,00					
Přesun hmot a sutí		42 131,12					
ZRN celkem		2 444 055,37	DN celkem	0,00	NUS celkem	28 000,00	
			DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	0,00	
					ORN celkem		
					ORN celkem z obj.	0,00	

Základ 0%	0,00				
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH	2 472 055,37
Základ 21%	2 472 055,37	DPH 21%	519 131,63	Celkem včetně DPH	2 991 187,00

Projektant	Objednatel	Zhotovitel: Dlažba Vysoké Mýto, s.r.o.
		Dlažba Vysoké Mýto, s.r.o.
		Huňova 437, 566 01 Vysoké Mýto IČO: 25953818 DIČ: CZ25953818 302 443 709, 465 424 292 e-mail: info@dlazba-vm.cz
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	14. 01. 2019 Datum, razítko a podpis

Poznámka:

Slepý stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby:	SO 01 Vyzvednutí kašny a restaurování	Objednatel:	Město Chotěboř, Trčků z Lipy 69, 583 01 Chotěboř
Druh stavby:	Městská architektura	Projektant:	Ing. František Nerad - projektování ve výstavbě
Lokalita:	Chotěboř	Zhotovitel:	Dlažba Vysoké Mýto,s.r.o.
Zpracoval:	Ing. František Nerad	Zpracováno dne:	14.01.2019

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
	001VD	Restaurátorské práce	296 450,65	771 189,35	1 067 640,00	0,00
	002VD	Archeologický průzkum	0,00	19 000,00	19 000,00	0,00
	11	Přípravné a přidružené práce	0,00	8 047,54	8 047,54	102,00
	12	Odkopávky a prokopávky	0,00	6 430,69	6 430,69	0,00
	16	Přemístění výkopku	0,00	26 290,31	26 290,31	0,00
	17	Konstrukce ze zemin	0,00	3 491,15	3 491,15	0,00
	27	Základy	81 647,41	11 224,11	92 871,52	69,98
	56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	27 010,61	6 198,26	33 208,87	64,93
	59	Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevn.	10 990,82	128 109,38	139 100,00	23,54
	711	Izolace proti vodě	2 110,71	6 689,29	8 800,00	0,04
	713	Izolace tepelné	0,00	5 406,50	5 406,50	0,00
	762	Konstrukce tesařské	0,00	42 000,00	42 000,00	1,36
	772	Podlahy z přírodního a konglomerovaného kamene	69 610,44	156 201,72	225 812,16	9,56
	90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)	0,00	82 000,00	82 000,00	0,00
	91	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komur	18 508,73	14 141,27	32 650,00	9,87
	95	Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemni	15,88	8 556,63	8 572,50	0,00
	96	Bourání konstrukcí	86,20	1 625,80	1 712,00	1,47
	H14	Nádrže a jímky čistíren vod a ostatní pozemní nádrž	0,00	33 623,90	33 623,90	0,00
	H22	Komunikace pozemní a letiště	0,00	3 507,22	3 507,22	0,00
	S	Přesuny sutí	61,84	4 938,16	5 000,00	0,00
		Ostatní materiál	598 891,00	0,00	598 891,00	21,69

Celkem:

2 444 055,37

Slepý stavební rozpočet

Název stavby: SO 01 Vyzvednutí kašny a restaurování	Doba výstavby: 275 dní	Objednatel: Město Chotěboř, Trčků z Lipy 69, 583 01 Chotěboř
Druh stavby: Městská architektura	Začátek výstavby:	Projektant: Ing. František Nerad - projektování ve výstavbě
Lokalita: Chotěboř	Konec výstavby:	Zhotovitel: Diažba Vysoké Mýto, s.r.o.
JKSO:	815 Zpracováno dne: 14.01.2019	Zpracoval: Ing. František Nerad

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	M.J.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Genová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	
							296 450,65	771 189,35	1 067 640,00			
001VD Historiátorské práce												
1	001	Chot1VD	Deinstalace kašny s odvoz do atelieru	kp	1,00	144 600,00	7 377,55	137 222,45	144 600,00	0,00	0,00	2013
2	001	Chot2VD	Odstanění nátěrů a nánosů z kamena	kp	1,00	212 880,00	54 457,67	158 422,33	212 880,00	0,00	0,00	
3	001	Chot3VD	Ostranění porušených a nevhodných částí konstrukce	kp	1,00	54 720,00	10 422,86	44 297,14	54 720,00	0,00	0,00	
4	001	Chot4VD	Lokální plastická retuš	kp	1,00	318 600,00	148 025,00	172 575,00	318 600,00	0,00	0,00	
5	001	Chot5VD	Lokální barevná retuš	kp	1,00	48 320,00	13 234,29	33 085,71	48 320,00	0,00	0,00	
6	001	Chot6VD	Instalace kašny vč. dopravy	kp	1,00	195 000,00	9 750,00	185 250,00	195 000,00	0,00	0,00	
7	001	Chot8VD	Hydroizolace, spárování prvků polyuret. tmely	kp	1,00	65 280,00	42 898,29	22 381,71	65 280,00	0,00	0,00	
8	001	Chot7VD	Výroba nových spojovacích prvků jejich osazení	kp	1,00	30 240,00	12 285,00	17 955,00	30 240,00	0,00	0,00	
							0,00	19 000,00	19 000,00			
002VD Archeologický průzkum												
9	002	Arch Chot	Archeologický dohled	kp	1,00	7 000,00	0,00	7 000,00	7 000,00	0,00	0,00	2013
10	002	Arch Ch1\	Archeologický průzkum historických vrstev	kp	1,00	12 000,00	0,00	12 000,00	12 000,00	0,00	0,00	2013
							0,00	8 047,54	8 047,54	102,00	102,00	RTS II / 2017
11 Příprava a přídržné práce												
11	113105211R00		Rozebrání dlažeb z velkých kostek v kam. lážení	m2	244,61	32,90	0,00	8 047,54	8 047,54	0,42	102,00	RTS II / 2017
							0,00	6 430,69	6 430,69			
12 Odkopávky a protokopávky												
12	122101101R00		Odkopávky nezapažené v hor. 2 do 100 m3 - výkop kolem kašny ro vyzvednutí pisciny	m3	33,91	91,20	0,00	3 092,77	3 092,77	0,00	0,00	RTS II / 2017
13	122101101R00		Odkopávky nezapažené v hor. 2 do 100 m3 - sejmutí podkladu pod dlažbou z kostek	m3	36,60	91,20	0,00	3 337,92	3 337,92	0,00	0,00	RTS II / 2017
							0,00	26 290,31	26 290,31			
14 Přemístění výkopků												
14	162201101R00		Vodorovné přemístění kostek dlažby do 20 m	m3	24,46	30,40	0,00	743,60	743,60	0,00	0,00	RTS II / 2017
16	162501102R00		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 3000 m	m3	67,83	54,50	0,00	3 696,46	3 696,46	0,00	0,00	RTS II / 2017
18	162702199R00		Poplatek za skládku zeminy - z výkopu kolem kašny	m3	67,83	270,00	0,00	18 312,75	18 312,75	0,00	0,00	RTS II / 2017
17	162501102R00		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 3000 m - zpětné zavezení kolem kašny z mezideponie - štěrkopísk	m3	25,00	54,50	0,00	1 362,50	1 362,50	0,00	0,00	RTS II / 2017
18	167101101R00		Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 na mezideponii pro zpětné zavezení	m3	25,00	87,00	0,00	2 175,00	2 175,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
							0,00	3 491,15	3 491,15			
17 Konstrukce ze zemín												
18	171201101R00		Uložení sypaniny do násypů nezhuťných - skládka	m3	67,83	19,70	0,00	1 338,15	1 338,15	0,00	0,00	RTS II / 2017
20	174101101R00		Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním - zpětné zavezení výkopu kolem kašny	m3	25,00	86,20	0,00	2 155,00	2 155,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
							81 647,41	11 224,11	92 871,52			
21 Základy												
21	273321311R00		Železobeton základových desek C 16/20	m3	16,50	2 610,00	38 648,28	4 518,72	43 065,00	2,53	41,66	RTS II / 2017
22	273323611RT6		Železobeton základ. desek vodostavební C 30/37	m3	11,00	3 390,00	34 217,08	3 072,92	37 290,00	2,53	27,78	RTS II / 2017
23	273351216RT1		Bednění stěn základových desek - zřízení	m2	2,40	350,00	567,12	272,68	840,00	0,04	0,09	RTS II / 2017
24	273351216R00		Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	2,40	96,90	0,00	230,18	230,16	0,00	0,00	RTS II / 2017
25	273356031R00		Bednění základových desek plochy zaoblené, zřízení	m2	3,44	518,00	779,80	1 002,12	1 781,92	0,04	0,14	RTS II / 2017
26	273356032R00		Bednění základových desek plochy zaoblené, odbed.	m2	3,44	88,50	0,00	304,44	304,44	0,00	0,00	RTS II / 2017
27	273361411R00		Výztuž základových desek ze svařovaných sítí	t	0,30	31 200,00	7 537,13	1 822,87	9 360,00	1,05	0,32	RTS II / 2017
							27 010,61	6 188,26	33 208,87			
28 Podkladní prvky komunikací zpevněných ploch												
28	564782111R00		Podklad z kam.drcaného 32-63 s výplní kamen. 30 cm - pod základovou desku	m2	63,50	335,00	22 715,15	5 257,35	27 972,50	0,72	59,82	RTS II / 2017
29	567211110R00		Podklad z prostého betonu tl. 1 tloušťky 10 cm - pod obnovení dlažby z kostek kolem kašny	m2	8,76	350,00	2 353,54	712,46	3 066,00	0,25	2,22	RTS II / 2017
30	567132115R00		Podklad z kaméniva zpe.cementem KZC 1 U.20 cm - pod schody kolem kašny	m2	5,65	384,00	1 941,92	228,45	2 170,37	0,51	2,89	RTS II / 2017
							10 990,62	128 109,38	139 100,00			
29 Dlažby a protidlažby, keramické komunikací a zpevněných ploch												
31	691111111R00		Kladení dlažby velké kostky lože z kamen.íl. 5 cm - dodání rozbrané dlažby kolem schodů	m2	214,00	650,00	10 990,62	128 109,38	139 100,00	0,11	23,54	RTS II / 2017
							2 190,71	6 689,29	8 880,00			
32 Izolace proti vlhk.vodor. nátěr asf.lak za studena												
32	711111002RZ1		Izolace proti vlhk.vodor. nátěr asf.lak za studena	m2	55,00	55,00	1 621,40	1 403,60	3 025,00	0,00	0,02	RTS II / 2017
33	711141559RT1		Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přilavením	m2	65,00	105,00	489,31	5 285,69	5 775,00	0,00	0,02	RTS II / 2017
							0,00	5 406,50	5 406,50			
34 Izolace tepelné												
34	713111111RT1		Izolace tepelné a proačísavové podlah vrchem kladené volně	m2	55,00	98,30	0,00	5 406,50	5 406,50	0,00	0,00	RTS II / 2017
							0,00	42 000,00	42 000,00			
35 Konstrukce střešních												
35	762963830R00		Demontáž oplocení ze sítě bez příčníků	m	80,00	300,00	0,00	24 000,00	24 000,00	0,02	1,36	RTS II / 2017
36	762137121R00		Montáž oplocení staveniště ze sítě, na sloupky	m2	120,00	150,00	0,00	18 000,00	18 000,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
							69 610,44	156 201,72	225 812,16			
37 Podlahy z přírodního konglomerovaného kamene												
37	772501160R00		Dlažba z kamene,pravoúhlých desek,prostá 11,6-7 cm - dno kašny - mrákolínská žula	m2	48,33	2 880,00	42 666,07	96 512,81	139 178,88	0,12	5,90	RTS II / 2017
38	772502160R00		Dlažba z kamene kladená v pásch 5.40 cm,11.6-7 cm - schody - mrákolínská žula	m2	30,08	2 880,00	26 944,37	59 688,91	86 633,28	0,12	3,66	RTS II / 2017

VERLAG
DASHÖFER

Krycí list slepého rozpočtu

Název stavby:	SO 02 Stavební část pro vodní režim kašny	Objednatel:	Město Chotěboř, Trčků z Lípy 69, 583 01 Chotěboř	IČ/DIČ:	002 67 538/CZ00267538
Druh stavby:	Městská architektura - nádrže pozemní	Projektant:	Ing. František Nerad - projektování ve výstavbě	IČ/DIČ:	671 21 827/CZ510526128
Lokalita:	Chotěboř - Náměstí T. G. Masaryka	Zhotovitel:	Dlažba Vysoké Mýto, s.r.o.	IČ/DIČ:	259 538 18/CZ25953818
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	116
JKSO:		814 Zpracoval:	Ing. František Nerad	Datum:	14.01.2019

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	168 986,49	Práce přesčas		0,00	Zařízení staveniště		5 000,00
	Montáž	288 162,32	Bez pevné podl.		0,00	Mimostav. doprava		0,00
PSV	Dodávky	10 835,81	Kulturní památka		0,00	Územní vlivy		1 000,00
	Montáž	13 306,53				Provozní vlivy		1 000,00
"M"	Dodávky	4 394,42				Ostatní		1 000,00
	Montáž	20 473,28				NUS z rozpočtu		0,00
	Ostatní materiál	352 506,00						
	Přesun hmot a sutí	45 794,00						
ZRN celkem		904 458,85	DN celkem		0,00	NUS celkem		8 000,00
			DN celkem z obj.		0,00	NUS celkem z obj.		0,00
						ORN celkem		
						ORN celkem z obj.		0,00

Základ 0%	0,00				
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH	912 458,85
Základ 21%	912 458,85	DPH 21%	191 616,36	Celkem včetně DPH	1 104 075,21

Projektant	Objednatel	Zhotovitel: Dlažba Vysoké Mýto, s.r.o. Dlažba Vysoké Mýto, s.r.o. Husova 437, 566 01 Vysoké Mýto IČO: 25953818 DIČ: CZ25953818 tel.: 602 4 709, 465 424 292 e-mail:@dlazba.....n.cz
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	14. 01. 2019 Datum, razítko a podpis

Poznámka:

Slepý stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby:	SO 02 Stavební část pro vodní režim kašny	Objednatel:	Město Chotěboř, Trčků z Lípy 69, 583 01 Chotěboř
Druh stavby:	Městská architektura - nádrže pozemní	Projektant:	Ing. František Nerad - projektování ve výstavbě
Lokalita:	Chotěboř - Náměstí T. G. Masaryka	Zhotovitel:	Dlažba Vysoké Mýto, s.r.o.
Zpracoval:	Ing. František Nerad	Zpracováno dne:	14.01.2019

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
	11	Přípravné a přidružené práce	624,47	2 949,25	3 573,72	19,62
	13	Hloubené vykopávky	0,00	23 581,81	23 581,81	0,00
	16	Přemístění výkopku	0,00	43 754,07	43 754,07	0,00
	17	Konstrukce ze zemin	1 338,90	20 348,93	21 687,83	23,48
	27	Základy	33 898,00	6 056,89	39 954,89	42,38
	31	Zdi podpěrné a volné	6 301,90	4 823,78	11 125,68	2,23
	32	Zdi přehradní a opěrné	23 094,69	35 918,11	59 012,80	17,88
	34	Stěny a příčky	10 476,58	6 871,82	17 348,40	0,41
	41	Stropy a stropní konstrukce (pro pozemní stavby)	2 882,19	541,81	3 424,00	4,38
	56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	16,22	287,41	303,63	0,00
	59	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděn	2 403,56	28 016,44	30 420,00	5,15
	62	Úprava povrchů vnější	81 624,24	44 830,96	126 455,20	2,38
	711	Izolace proti vodě	9 002,34	4 772,59	13 774,93	0,72
	713	Izolace tepelné	458,10	574,81	1 032,91	0,03
	767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)	38,55	99,95	138,50	0,00
	771	Podlahy z dlaždic	1 336,82	7 859,18	9 196,00	0,14
	87	Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových	908,26	5 825,24	6 733,50	0,02
	89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	4 025,28	23 631,80	27 657,08	0,62
	90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)	0,00	24 500,00	24 500,00	0,00
	95	Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemní	1 382,20	10 490,00	11 882,20	0,28
	97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	0,00	5 734,00	5 734,00	0,00
	H15	Objekty pozemní zvláštní	0,00	34 171,10	34 171,10	0,00
	H27	Vedení trubní dálková a přípojná	0,00	11 622,90	11 622,90	0,00
	M21	Elektromontáže	4 310,84	20 298,16	24 609,00	0,05
	M46	Zemní práce při montážích	83,57	175,13	258,70	0,00
		Ostatní materiál	352 506,00	0,00	352 506,00	5,34

Celkem:

904 458,85

Slepý stavební rozpočet

Název stavby:	SO 02 Stavební část pro vodní režim kašny	Doba výstavby:	245 dní	Objednatel:	Město Chotěboř, Trčků z Lipy 69, 583 01 Chotěboř
Druh stavby:	Městská architektura - nádrže pozemní	Začátek výstavby:		Projektant:	Ing. František Nerad - projektování ve výstavbě
Lokalita:	Chotěboř - Náměstí T. G. Masaryka	Konec výstavby:		Zhotovitel:	Dlažba Vysoké Mýto, s.r.o.
JKSO:		814 Zpracováno dne:	14. 01. 2019	Zpracoval:	Ing. František Nerad

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	M.J.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	
Přípravné a příbuzné práce												
1		119001411R00	Dočasné zajištění beton.a plast. potrubí do DN 200	m	5,00	324,00	624,47	2 949,25	3 573,72		19,62	
2		119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	2,00	207,00	133,52	280,48	414,00		0,02	0,05 RTS II / 2017
3		113106211R00	Rozebrání dlažeb z velkých kostek v kam. lženiém	m2	46,80	32,90	0,00	1 539,72	1 539,72		0,42	19,52 RTS II / 2017
Hloubená výkopárky												
4		131101202R00	Hloubení zapažených jam v hor.2 do 1000 m3	m3	115,20	142,00	0,00	16 358,40	16 358,40		0,00	0,00 RTS II / 2017
5		132101110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.2 do 50 m3, STROJNĚ	m3	17,31	307,00	0,00	5 315,71	5 315,71		0,00	0,00 RTS II / 2017
6		133101101R00	Hloubení šachet v hor.2 do 100 m3 - pro Š 600	m3	1,50	535,00	0,00	802,50	802,50		0,00	0,00 RTS II / 2017
7		132101110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.2 do 50 m3, STROJNĚ - nalezení kanalizace	m3	3,60	307,00	0,00	1 105,20	1 105,20		0,00	0,00 RTS II / 2017
Přemístění výkopů												
8		167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 - odvoz na skládku a mezideponii	m3	134,01	28,25	0,00	3 785,92	3 785,92		0,00	0,00 RTS II / 2017
9		167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 - na mezideponii ke zpětnému uložení	m3	35,00	87,00	0,00	3 045,00	3 045,00		0,00	0,00 RTS II / 2017
10		162601101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 4000 m - na skládku a mezideponii	m3	100,00	63,60	0,00	6 350,00	6 350,00		0,00	0,00 RTS II / 2017
11		162601101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 4000 m - zpět na záস্য	m3	35,00	63,60	0,00	2 222,50	2 222,50		0,00	0,00 RTS II / 2017
12		162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	100,00	270,00	0,00	27 000,00	27 000,00		0,00	0,00 RTS II / 2017
13		162201101R00	Vodorovné přemístění kostek dlažby do 20 m	m3	9,36	69,80	0,00	559,73	559,73		0,00	0,00 RTS II / 2017
14		167101101R00	Nakládání kostek pro zpětné uložení v množství do 100 m3	m3	4,68	169,00	0,00	790,92	790,92		0,00	0,00 RTS II / 2017
Konstrukce ze zemín												
15		171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných - skládka a mezideponie	m3	134,01	19,70	0,00	2 640,10	2 640,10		0,00	0,00 RTS II / 2017
16		174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním vč. původní technologie	m3	60,09	88,20	0,00	4 310,00	4 310,00		0,00	0,00 RTS II / 2017
17		175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	13,81	187,00	1 338,90	1 244,51	2 583,41	1,70	23,48	RTS II / 2017
18		175101201R00	Obsyp objektů bez prohození sypaniny	m3	21,00	564,00	0,00	11 844,00	11 844,00		0,00	0,00 RTS II / 2017
19		174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním - záস্য rýhy po nalezení kanalizace	m3	3,60	88,20	0,00	310,32	310,32		0,00	0,00 RTS II / 2017
Základy												
20		274313311R00	Beton základových pásů prostý C 8/10	m3	5,11	2 330,00	10 523,39	1 387,57	11 910,96	2,53	12,91	RTS II / 2017
21		273311114R00	Beton základ. desek prostý z cem. porlad. C 12/15 - podklad pod potlahou	m3	0,93	2 630,00	2 248,98	196,92	2 445,90	2,59	2,40	RTS II / 2017
22		273321321R00	Železobeton základových desek C 20/25 - podřaha strojovny	m3	2,33	2 690,00	5 624,68	629,57	6 254,25	2,53	5,87	RTS II / 2017
23		273321321R00	Železobeton základových desek C 20/25 podřad na stropě strojovny	m3	1,31	2 690,00	3 178,85	356,81	3 534,66	2,53	3,32	RTS II / 2017
24		273321321R00	Železobeton základových desek C 20/25 - nosná vrstva pod dlažbu	m3	2,32	2 690,00	5 606,54	628,88	6 235,42	2,53	5,85	RTS II / 2017
25		273311114R00	Beton základ. desek prostý z cem. porlad. C 12/15 - pod vodoměrnou šachtu	m3	0,17	2 630,00	410,04	37,06	447,10	2,59	0,44	RTS II / 2017
26		271531111R00	Polštřaf základu z kameniva hr. drčeného 16-63 mm	m3	4,82	1 370,00	4 312,02	2 291,38	6 603,40	2,16	10,41	RTS II / 2017
27		276311116R00	Beton základ. patek prostý z cem. porlad. C 18/20 - pod čerpadla	m3	0,42	2 770,00	1 075,45	87,95	1 163,40	2,59	1,09	RTS II / 2017
28		276351216RT1	Bednění stěn základových patek - zařízení	m2	2,60	623,00	918,06	441,74	1 359,80	0,04	0,09	RTS II / 2017
Zdi podzemní a vome												
29		317354111R00	Bednění věnců kleneb a říms	m2	5,16	645,00	985,20	2 343,00	3 328,20	0,01	0,07	RTS II / 2017
30		317361111R00	Výztuž zhuťujících věnců kleneb z oceli 10216 (E)	t	0,10	45 000,00	3 624,72	975,28	4 500,00	1,04	0,10	RTS II / 2017
31		317322311R00	Beton říms a věnců železový C 16/20	m3	0,82	3 200,00	1 791,97	819,23	2 611,20	2,53	2,06	RTS II / 2017
32		317353221R00	Bednění říms jakéhokoli tvaru - odstranění	m2	5,16	133,00	0,00	686,28	686,28	0,00	0,00	RTS II / 2017
Zdi přehradní a opěrné												
33		329214591R00	Zdivo nadzák ostatní na sucho, příplatek za 2. řc	m2	27,20	1 100,00	2 410,48	27 609,52	29 920,00	0,08	2,27	RTS II / 2017
34		329311114R00	Konstrukce ostatní z bet. prostého C 25/30 XA2 - výplň obvodových zdí podzemní prostory	m3	5,28	5 510,00	20 684,21	8 408,59	29 092,80	2,98	15,81	RTS II / 2017
Stěny a příčky												
35		341381221R00	Výztuž stěn a příček z betonářské oceli 10 216(E)	t	0,21	41 500,00	5 634,66	2 914,34	8 549,00	1,02	0,21	RTS II / 2017
36		341381921RT5	Výztuž stěn a příček svařovanou síti	t	0,12	31 400,00	3 037,41	761,99	3 799,40	1,06	0,13	RTS II / 2017
37		341351902R00	Bednění otvoru plochy do 1,0 m2	kus	2,00	2 500,00	1 804,52	3 195,48	5 000,00	0,03	0,07	RTS II / 2017
Stropy a stropní konstrukce (pro pozemní stavby)												
38		411121121RT3	Osaz.stropních panelů š. do 120, dl. do 380 cm	kus	8,00	428,00	2 882,19	541,81	3 424,00	0,55	4,38	RTS II / 2017

39	561121112R00	Podklad z mechanicky zpevněné zeminy ú. 20 cm - v rýhách pro rozvody	m2	8,70	34,00	16,22	287,41	303,63	0,00	0,00	RTS II / 2017
40	591111111R00	Kladení dlažby velké kostky, lože z kamení, ú. 5 cm - zpětné zadržení	ca			2,403,56	28 018,44	30 420,00	5,16	3,98	RTS II / 2017
41	591111111R00	Kladení dlažby velké kostky, lože z kamení, ú. 5 cm - zpětné zadržení jámy a rýh	m2	10,80	650,00	554,67	6 485,33	7 020,00	0,11	1,19	RTS II / 2017
42	622451131R00	Omlítka vnější stěn, MC, hladká, složitost 1 - 2 - vnitřní slěny podzemní prostory	m2	26,84	380,00	1 498,22	8 700,99	10 199,20	0,05	1,41	RTS II / 2017
43	622325524R01	Zatopovací systém Cemix, sold, XPS II, 140 mm - vnější izolace podzemní místnosti	m2	44,40	2 500,00	79 598,83	31 401,37	111 000,00	0,01	0,62	RTS II / 2017
44	621421132R00	Omlítka vnější podhledů, MVC, hladká, složitost 1-2 - strop podzemní prostory	m2	6,76	600,00	527,39	4 728,61	5 256,00	0,05	0,44	RTS II / 2017
45	711111001RZ1	Izolace proti vlhkosti vodor. náler ALP za studena	m2	72,36	8,58	352,77	268,08	620,85	0,00	0,02	RTS II / 2017
46	711141559RY2	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením	m2	72,36	68,90	4 270,05	2 018,03	6 288,08	0,01	0,40	RTS II / 2017
47	711142559RY2	Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením	m2	45,00	100,00	2 975,20	1 524,80	4 500,00	0,01	0,27	RTS II / 2017
48	711401116R00	Manžeta KERDI-KM pro prosupy potrubí	kus	8,00	190,00	977,39	542,61	1 520,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
49	711112001RZ1	Izolace proti vlhkosti svis. náler ALP, za studena	m2	45,00	18,80	428,93	419,07	848,00	0,00	0,02	RTS II / 2017
50	713111231RK2	Montáž parozábrany stropů shora s přelapem spoju	m2	15,99	48,00	458,10	574,01	1 032,11	0,00	0,00	RTS II / 2017
51	713121111RV5	Izolace tepelná stropů na sucho, jednovrstvá	m2	13,68	19,40	228,23	37,17	265,39	0,00	0,03	RTS II / 2017
52	767590120R00	Montáž podlahových roštů - šroubováním	kg	5,00	27,70	38,55	99,95	138,50	0,00	0,00	RTS II / 2017
53	771441011R00	Obklad soklíků hutných, rovných do MC, 10x10 cm - podlaha místnosti technologie	m	12,20	205,00	87,89	2 413,11	2 501,00	0,01	0,08	RTS II / 2017
54	771775106RT1	Montáž podlah keram. vnější, hladké, tmel, 20x10 cm - podlaha místnosti technologie	m2	10,30	650,00	1 248,93	5 448,07	6 695,00	0,01	0,07	RTS II / 2017
55	871313121RT1	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 125 - odvětrávací potrubí	m	10,00	120,00	890,23	309,77	1 200,00	0,00	0,02	RTS II / 2017
56	871251121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 110 mm - odpadní porubí	m	22,00	108,00	0,00	2 378,00	2 378,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
57	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm - úprava vodovodní přípojky	m	19,50	85,00	0,00	1 657,50	1 657,50	0,00	0,00	RTS II / 2017
58	879172199R00	Příplatek za montáž vodovodních přípojek DN 32-80	kus	1,00	1 500,00	18,04	1 481,96	1 500,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
59	899104111R00	Osazení konektoru a práce na trubním vedení	kus	1,00	10 000,00	4 025,28	23 631,80	27 657,08	0,00	0,62	RTS II / 2017
60	894431112R00	Osazení plastové šachty z dílu prům. 600 mm, Wavin	kus	1,00	11 500,00	0,00	11 500,00	11 500,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
61	894205291R00	Dlažba šachtel z betonu C 25/30, kruhové - pod kanalizační šachtu	m3	0,04	3 740,00	103,53	53,55	157,08	2,53	0,11	RTS II / 2017
62	893151111R00	Montáž šachty vodoměrné a revizní plastové kruhové pro el. instalaci	kus	1,00	8 000,00	3 819,53	2 180,47	8 000,00	0,51	0,51	RTS II / 2017
63	902 R00	Hřez-průzk.práce na památkách	h	15,00	600,00	0,00	9 000,00	9 000,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
64	905 R01	Hřez-revizie provoz.souboru a sl.obj.	h	5,00	700,00	0,00	3 500,00	3 500,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
65	909 R00	Hřez-nezmeritelné stavební práce - koordinace stavebních prací a montáže technologie	h	20,00	600,00	0,00	12 000,00	12 000,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
66	952601411R00	Vyčištění ostatních objektů	m2	100,00	38,10	7,08	3 602,94	3 610,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
67	953171031R00	Osazování stupadel z oceli nebo litinových - kotvení žebříku	kus	8,00	36,20	11,78	205,44	217,20	0,00	0,01	RTS II / 2017
68	953941321R00	Osazení železných rohoží s rámy o ploše do 1 m2	kus	2,00	605,00	97,59	1 112,41	1 210,00	0,05	0,10	RTS II / 2017
69	953941621R00	Osazení konzol ve zdívu betonovém - pod rozvodnici R1	kus	2,00	194,00	13,03	374,97	388,00	0,00	0,01	RTS II / 2017
70	953941721R00	Osazení držáků nebo objímek ve zdívu betonovém	kus	30,00	115,00	191,24	3 258,76	3 450,00	0,00	0,14	RTS II / 2017
71	953981103R00	Chemické kovy do betonu, hl, 110 mm, M 12, ampule	kus	18,00	120,00	1 054,15	1 105,85	2 160,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
72	953171001R00	Osazování poklopů litinových, ocelových do 50 kg - 800x800 - na šachtu pro el. instalaci	kus	1,00	188,00	4,85	193,05	198,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
73	953171001R00	Osazování poklopů litinových, ocelových do 50 kg - kruhový průměr 600 - kanál. šachta	kus	1,00	198,00	4,85	193,05	198,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
74	953171022R00	Osazování poklopů litinových, ocelových do 100 kg	kus	1,00	251,00	7,45	243,55	251,00	0,01	0,01	RTS II / 2017
75	979071111R00	Očištění otvorů a ostatní bourací práce	m2	244,00	23,50	0,00	5 734,00	5 734,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
76	988152121R00	Přesun hmot, zvláštní obj. monol. do 3 m	t	85,45	358,00	0,00	34 171,10	34 171,10	0,00	0,00	RTS II / 2017
77	988276201R00	Přesun hmot, trub. vedení plast. obsypaná kamenivem	t	13,67	850,00	0,00	11 622,90	11 622,90	0,00	0,00	RTS II / 2017
78	210220003RT1	Vedení uzemňovací na povrchu Cu do 50 mm2	m	20,00	84,50	135,10	1 554,90	1 690,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
79	210290171R00	Zjištění stavu připojení u el.motorů naskřítko a vyplněn., 1 kW - v šachtě	kus	1,00	845,00	0,00	845,00	846,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
80	210290801R00	Odpojení motorových spotřebičů do 5 kW	kus	3,00	585,00	0,00	1 755,00	1 755,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
81	210292021R00	Stážování žilových kabelů a vedení s provozním	kus	1,00	1 560,00	0,00	1 580,00	1 560,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
82	210800116RT1	Kabel CYKY 750 V 5x2,5 mm2 uložený v rýze	m	18,00	78,00	754,67	649,33	1 404,00	0,00	0,01	RTS I / 2017
83	210950101RT1	Štítek označovací na kabel	kus	2,00	19,50	14,08	24,92	38,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
84	210010241RT1	Trubka ocel. uložená pevně+ základ.náler, 60/2-4 mm - chránička pro elektrokabel	m	5,00	455,00	1 104,31	1 170,69	2 275,00	0,00	0,02	RTS I / 2017
85	210072211R00	Montáž skříně s měřicími a jističími prvky - cena porovnáním	kus	0,00	6 300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2017
86	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	2,00	84,50	0,00	189,00	169,00	0,00	0,00	RTS II / 2017

87	210120452R00	Jistič vzduchový 3pólový do 25 A s krytem	kus	1,00	1 950,00	0,00	1 950,00	1 950,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
88	210101251R00	Spojka kabelová líniová 1kV SV do 2x2,5 mm ² - napojení na stávající kabel	kus	0,00	2 100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
89	210111113RT1	Zásuvka průmyslová IP 67 3P+PE 16 A	kus	1,00	1 105,00	650,36	454,64	1 105,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
90	210192001R00	Skříň oceloplechová PS-0,-2,-6, prázdná	kus	1,00	8 450,00	0,00	8 450,00	8 450,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
91	210220351RT2	Deska zemnicí ZD 02 1000 x 500 mm se svorkou	kus	1,00	1 105,00	926,81	178,19	1 105,00	0,01	0,01	RTS II / 2017
92	210220021RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm ²	m	20,00	97,50	725,51	1 224,49	1 950,00	0,00	0,02	RTS II / 2017
93	210260161R00	Zapojení 4žil vodičů v dom. jističi skříňi, 16 mm ²	kus	2,00	158,00	0,00	312,00	312,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
M45 Zemní práce při montážích						83,57	175,13	256,70	0,00	0,00	
94	460010011RT1	Vytýčení trasy nn vedení v přehled. terénu, v obci	km	0,02	2 405,00	0,00	48,10	48,10	0,00	0,00	RTS II / 2017
95	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	18,00	11,70	83,57	127,03	210,60	0,00	0,00	RTS II / 2017
Osazení materiálu						362 506,00	0,00	352 506,00	6,34	0,00	
96	283754926	Deska polystyrenová BACHL XPS 300 GK II, 100 mm	m ²	45,00	650,00	29 250,00	0,00	29 250,00	0,00	0,14	RTS II / 2017
97	28697443	Poklop hydraulicky zvedaný GAV - ALU 600x900x50 mm/1,5 t - pojízdný	kus	1,00	150 000,00	150 000,00	0,00	150 000,00	0,03	0,03	RTS II / 2017
98	28697257	Šachta vodoměrná BIOREAL VŠ KS v. 1600 mm	kus	1,00	30 000,00	30 000,00	0,00	30 000,00	0,06	0,06	RTS II / 2017
99	552417011	Poklop líniová 400/1,5 t do šachtové roury Wavin	kus	1,00	950,00	950,00	0,00	950,00	0,01	0,01	RTS II / 2017
100	55340031	Poklop líniový 815x815x75 mm/ 1,5 t - pojízdný - na vodoměrnou šachtu	kus	1,00	26 000,00	26 000,00	0,00	26 000,00	0,01	0,01	RTS II / 2017
101	286156656	Trubka odpadní hrdlová SITech+ PP 125x4,0x3000 mm	kus	4,00	1 200,00	4 800,00	0,00	4 800,00	0,01	0,02	RTS II / 2017
102	286156644	Trubka odpadní hrdlová SITech+ PP 110x3,6x1000 mm	kus	25,00	400,00	10 000,00	0,00	10 000,00	0,00	0,04	RTS II / 2017
103	28615297.A	Koleno HTB D 110 mm 45° PP	kus	2,00	120,00	240,00	0,00	240,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
104	286871895	Zábřik do šachty TEGRA 1000 NG L=2,83 m, š. 330 mm	kus	1,00	8 200,00	8 200,00	0,00	8 200,00	0,01	0,01	RTS II / 2017
105	897702035	Dlaždice Pool bazénová 20x20 cm	m ²	10,30	1 500,00	15 450,00	0,00	15 450,00	0,01	0,15	RTS II / 2017
106	55162630	HL800/110 Izol. souprava pro potr. prostupy DN110	kus	8,00	4 161,00	24 906,00	0,00	24 906,00	0,00	0,01	RTS II / 2017
107	55162531	HL800/160 Izol. souprava pro potr. prostupy DN125	kus	2,00	4 818,00	9 636,00	0,00	9 636,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
108	35438096	Spojka 6 kV kabelů s ocel. pancířem EPKJ 2080	kus	1,00	5 850,00	5 850,00	0,00	5 850,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
109	286134601	Trubka vodovodní PE RC Protecí SDR 11 32x3,0 mm	m	20,00	45,00	900,00	0,00	900,00	0,00	0,01	RTS II / 2017
110	28615299.A	Koleno HTB D 110 mm 87° PP	kus	1,00	44,00	44,00	0,00	44,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
111	28615296.A	Koleno HTB D 110 mm 30° PP	kus	2,00	40,00	80,00	0,00	80,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
112	28615413.A	Hrdlo samostatné prodloužené HTL D 110 mm PP	kus	3,00	100,00	300,00	0,00	300,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
113	59341133	Deska stropní plná PZD 10-330 329x58x13 cm	kus	8,00	1 750,00	14 000,00	0,00	14 000,00	0,81	4,84	RTS II / 2017
114	28615304.A	Koleno HTB D 125 mm 87° PP	kus	2,00	150,00	300,00	0,00	300,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
115	23523004	GEOPUR 082/060 dvoustožková injektážní hmota - těsnění prostupů	kg	3,00	1 200,00	3 600,00	0,00	3 600,00	0,00	0,00	RTS II / 2017
116	23525103	Cerosit R 755 penetrační nátěr bal. po 7 kg - penetrace dna kašny pod obklad	kg	20,00	900,00	18 000,00	0,00	18 000,00	0,00	0,02	RTS II / 2017
						CELKEM:		904 458,85			

Poznámka: Do krycího listu je nutné doplnit VRN (zařízení staveniště, provozní vlivy, poplatky za zvláštní užívání veřejného prostranství atd...) dle zadávací dokumentace.

REKAPITULACE

Stavba: REKONSTRUKCE KAŠNY NA NÁMĚSTÍ

T. G. MASARYKA, CHOTĚBŮR

Zhotovitel: KTS-AME s.r.o.

Oddíl: Technologie kašny

Vypracoval: Miroslav Pilka

Datum: 03/2018

Oddíl: název, typ	MJ	Počet	Cena celkem
I. TECHNOLOGIE			
Technologické zařízení	1	kpl	637 710,0
Nerezové prvky	1	kpl	412 998,0
Instalační materiál	1	kpl	182 802,0
Montáž, doprava atd.	1	kpl	279 434,4
Cena celkem technologie			1 512 944,4
II. ELEKTROINSTALACE			
Materiál	1	kpl	273 562,8
Montáž, doprava atd.	1	kpl	56 868,0
Cena celkem elektroinstalace			330 430,8
CENA CELKEM BEZ DPH			1 843 375,2 Kč
DPH 21%			387 108,79 Kč
CENA CELKEM S DPH			2 230 483,99 Kč

SPECIFIKACE

Stavba: REKONSTRUKCE KASNY NA NÁMĚSTÍ

T. G. MASARYKA, CHOTĚBOR

Oddíl: Technologie kašny

Část: Technologická

Zhotovitel: KTS-AME s.r.o.

Vypracoval: Miroslav Pilka

Datum: 03/2018

Pol.	Kat. označení	Oddíl, název, typ	MJ	Pocet	Cena jed.	Cena celkem
		I. Technologické zařízení				
1		Vícevtokový mokroběžný vodoměr kašny G 1"	ks	1	2 208,0	2 208,0
2		Jemný potrubní filtr se zpětným proplachem DN 25, filtrační nerez vložka 100 mikronů, automatická proplachovací jednotka, 230 V, 10 W, mosaz	ks	1	23 676,0	23 676,0
3		Změkčovací filtr G 1", 100 m ³ /°dH, plně automatické objemové řízení vč. solanky, 5 W, 230 V	ks	1	22 944,0	22 944,0
4		Elektromagnetický ventil G 1" 230V/50Hz/15W. Dvoucestný vnitřním pilotem řízený ventil. Tělo ventilu a kryt jsou vyrobené z mědi. Ventil je uzavřen, když solenoid není pod napětím.	ks	1	4 398,0	4 398,0
5		Senzory snímání hladiny	ks	1	2 172,0	2 172,0
6		Čerpadlo středový výtrysk - monoblokové odstředivé čerpadlo s jedním oběhovým kolem. Materiálové provedení - tělo čerpadla z litiny, oběhové kolo z litiny, hřídel z nerezové oceli a mechanická ucpávka keramická s příměsí uhlíku. Třífázový motor z třídou izolace F a krytím IP 54., 400 V, 1,1 kW, Q - 28m ³ /hod, H - 7 m	ks	1	31 476,0	31 476,0
7		Čerpadlo výtrysků - monoblokové odstředivé čerpadlo s jedním oběhovým kolem. Materiálové provedení - tělo čerpadla z litiny, oběhové kolo z litiny, hřídel z nerezové oceli a mechanická ucpávka keramická s příměsí uhlíku. Třífázový motor z třídou izolace F a krytím IP 54., 400 V, 1,5 kW, Q - 57m ³ /hod, H - 6 m	ks	1	36 609,6	36 609,6
8		Čerpadlo středový výtrysk - monoblokové odstředivé čerpadlo s jedním oběhovým kolem. Materiálové provedení - tělo čerpadla z litiny, oběhové kolo z litiny, hřídel z nerezové oceli a mechanická ucpávka keramická s příměsí uhlíku. Třífázový motor z třídou izolace F a krytím IP 54., 400 V, 1,5 kW, Q - 52m ³ /hod, H - 6 m	ks	1	36 609,6	36 609,6
9		Předfiltr hrubých nečistot, připojení D 110, 33-ti litrů, sklolaminát s uzavírací sponou, vypouštěcí zátkou a nerezovým záchytným košem, velikost oka v koši 5 mm, max. tlak 1,5 bar	ks	1	42 746,4	42 746,4
10		Předfiltr hrubých nečistot, připojení D 140, 33-ti litrů, sklolaminát s uzavírací sponou, vypouštěcí zátkou a nerezovým záchytným košem, velikost oka v koši 5 mm, max. tlak 1,5 bar	ks	2	43 890,0	87 780,0

11	Monoblokové odstředivé čerpadlo s integrovaným předfiltrem pro zachycení hrubších nečistot. Materiálové provedení - tělo a oběhové kolo čerpadla z termoplastu, hřídel z nerez oceli, koš filtru z polypropylenu, mechanická ucpávka keramická. Jednofázový motor z třídou izolace F a krytím IP 54. 230 V, 0,55 kW, Q - 10m3/hod, H - 10 m	ks	1	7 629,6	7 629,6
12	Plastový filtr D 500 v horní a spodní části polyfúzně svařen. Osazen bočním 6 cestným ventilem, manometrem, ručním odvzdušňovacím ventilkem a výpustí vody a písku. Max pracovní tlak 2,5 kg/cm ² . Filtrační náplň křemičitý písek zrnitostí 1- 4 mm a 0,6-1,2 mm.	ks	1	14 856,0	14 856,0
13	Automat pro řízení kvality vody. Dávkuje předem nastavené množství desinfekce a udržuje její maximální úroveň podle předem nastaveného redox potenciálu. Udržuje zvolenou hodnotu pH. Součást dodávky: Řídicí a vyhodnocovací jednotka, sonda pH, redox sonda, jímky na sondy, peristaltická čerpadla, nástřikový ventil (2 ks), uzavírací armatura (2 ks)r, 100 W, 230 V	ks	1	40 818,0	40 818,0
14	Peristaltické čerpadlo dávkování flokulantu 20W, 230V	ks	1	11 436,0	11 436,0
15	Plastová zásobní nádrž 20 l, PE a plastové záchytné vany 20 l, PE vč. prvotních náplní	ks	3	3 072,0	9 216,0
16	UV lampa nízkotlaká 110 W, 230 V, plast	ks	1	20 196,0	20 196,0
17	Kalové ponorné čerpadlo s kolem volně průtočným do 25 mm, 230 V, 0,37 kW, nerez	ks	1	9 024,0	9 024,0
18	Tryska napěněného proudu Ø75 mm, připojení G 2", nerez	ks	1	19 926,0	19 926,0
19	Tryska napěněného proudu Ø50 mm, připojení G 6/4", nerez	ks	4	6 810,0	27 240,0
20	Tryska parabolického výtrysku, připojení G 6/4", nerez	ks	4	8 755,2	35 020,8
21	Světlo Led na noze 9x3 W, 24 V, IP 68, nerez, bílá teplá barva	ks	7	9 108,0	63 756,0
22	Světlo Led s dřívou 9x3 W, 24 V, IP 68, nerez, bílá teplá barva	ks	4	8 628,0	34 512,0
23	Kloub centrování trysky G 2"	ks	1	7 860,0	7 860,0
24	Kloub centrování trysky G 6/4"	ks	8	5 700,0	45 600,0
	Mezisoučet technologie kašny				637 710 Kč
	II. Nerezové prvky				
25	Prostup vypouštění kašny DN 100	ks	1	7 560,0	7 560,0
26	Prostup sání čerpadel DN 125	ks	2	8 196,0	16 392,0
27	Prostup sání a výtlačku čerpadel DN 50	ks	10	4 542,0	45 420,0
28	Prostup výtlač středové trysky DN 80	ks	1	6 828,0	6 828,0
29	Chráníčka kabelů DN 25	ks	13	2 550,0	33 150,0
30	Prostup odvětrání šachty DN 125	ks	2	4 764,0	9 528,0
31	Prostup přípojky elektro DN 25	ks	2	3 420,0	6 840,0
32	Prostup dopouštění vody DN 25	ks	2	3 420,0	6 840,0
33	Prostup kanalizační přípojky DN 125	ks	1	7 500,0	7 500,0
34	Prostup bezpečnostního přepadu DN 125	ks	1	6 732,0	6 732,0
35	Kombiprostup výtrysku a světla v kašně DN 50/25	ks	8	7 794,0	62 352,0

36		Kombiprostup výtrysku a světla v kašně DN 65/3x25	ks	1	11 472,0	11 472,0
37		Nástavec trysek DN 40	ks	8	3 048,0	24 384,0
38		Nástavec středové trysky DN 65	ks	1	3 408,0	3 408,0
39		Držáky světel	ks	11	1 980,0	21 780,0
40		Prostup filtrace v kašně DN 40 vč. trysky	ks	3	6 144,0	18 432,0
41		Prostup bezpečnostního přepadu v kašně vč. nástavce	ks	1	16 380,0	16 380,0
42		Kombiprostup sání čerpadel v kašně DN 100/2x125/50	ks	1	20 988,0	20 988,0
43		Kombiprostup dopouštění DN 2x25 vč. napouštěcí armatury v kašně	ks	1	21 384,0	21 384,0
44		Rám kalníku v kašně	ks	1	7 068,0	7 068,0
45		Pororošt kalníku v kašně	ks	1	6 396,0	6 396,0
46		Ochranný koš kalníku v kašně	ks	1	8 364,0	8 364,0
47		Rám kalníku v šachtě	ks	1	5 424,0	5 424,0
48		Pororošt kalníku v šachtě	ks	1	4 272,0	4 272,0
49		Odvětrávací sloupek L - 300 mm, DN 125	ks	2	5 820,0	11 640,0
50		Žebřík s výsuvným madlem v šachtě	ks	1	22 464,0	22 464,0
		Mezisoučet nerezových prvků				412 998 Kč
		III. Instalační materiál				
51		Potrubí PVC PN 10, DA 16 vč. fitinek, atd.	m	1	192,0	192,0
52		Potrubí PVC PN 10, DA 32 vč. fitinek, atd.	m	12	222,0	2 664,0
53		Potrubí PVC PN 10, DA 50 vč. fitinek, atd.	m	20	162,0	3 240,0
54		Potrubí PVC PN 10, DA 63 vč. fitinek, atd.	m	55	306,0	16 830,0
55		Potrubí PVC PN 10, DA 90 vč. fitinek, atd.	m	15	486,0	7 290,0
56		Potrubí PVC PN 10, DA 110 vč. fitinek, atd.	m	8	2 220,0	17 760,0
57		Potrubí PVC PN 10, DA 140 vč. fitinek, atd.	m	11	3 900,0	42 900,0
58		Potrubí PVC KG SN 4, DA 110 vč. fitinek	m	2	342,0	684,0
59		Potrubí PVC KG SN 4, DA 125 vč. fitinek	m	13	378,0	4 914,0
60		Automatická zpětná armatura proti vzduté vodě HL 710 DN125 s vyjímatelnou klapkou z nerezové oceli a revizním krytem k čištění	ks	1	4 092,0	4 092,0
61		Protizápachový sifon DN 125 KG s čistícími otvory a ovzdušněním	ks	1	888,0	888,0
62		Ventil kulový lepicí D 015 vypouštěcí	ks	10	300,0	3 000,0
63		Ventil kulový lepicí D 032	ks	8	372,0	2 976,0
64		Ventil kulový lepicí D 050	ks	1	540,0	540,0
65		Ventil kulový lepicí D 063	ks	5	636,0	3 180,0
66		Mosazné nožové šoupě D 063	ks	8	1 542,0	12 336,0
67		Klapka zpětná pružinová D 032	ks	1	408,0	408,0
68		Klapka zpětná pružinová D 063	ks	1	858,0	858,0
69		Klapka zpětná litinová s pogumovanou koulí D 050	ks	1	3 300,0	3 300,0
70		Klapka ruční přír. DN 80 FL3 PN 16 vč. přír. spoje	ks	1	2 616,0	2 616,0
71		Klapka ruční přír. DN 100 FL3 PN 16 vč. přír. spoje	ks	4	3 408,0	13 632,0
72		Klapka ruční přír. DN 125 FL3 PN 16 vč. přír. spoje	ks	2	4 644,0	9 288,0
73		Klapka zpětná mezipřír DN 80 vč. přír. spoje	ks	1	1 740,0	1 740,0
74		Klapka zpětná mezipřír DN 100 vč. přír. spoje	ks	2	2 364,0	4 728,0
75		Kotvící a spojovací materiál	kpl	1	6 624,0	6 624,0
76		Lepidlo PVC na bázi tetrahydrofuranu 1 kg	kg	9	618,0	5 562,0

77		Čistící prostředek pro lepené spoje z PVC 1.0 l	l	5	492,0	2 460,0
78		Ohebná dvouplášťová korugovaná chránička D 40	m	90	37,2	3 348,0
79		Návlak. izolační trubka z pěnového polyethylenu tl. 15 mm	m	110	43,2	4 752,0
		Mezisoučet instalační materiál				182 802 Kč
		<u>IV. Montáž, doprava</u>				
80		Tlakové zkoušky potrubí	kpl	1	7 824,0	7 824,0
81		Montáž	hod	220	836,4	184 008,0
82		Zkušební provoz	hod	8	836,4	6 691,2
83		Mimostaveništní doprava	kpl	1	27 420,0	27 420,0
84		Návod pro obsluhu a údržbu	ks	1	4 200,0	4 200,0
85		Uvedení do provozu zašk. obsluhy	hod	8	836,4	6 691,2
86		Dokumentace konečného provedení stavby	ks	1	12 600,0	12 600,0
87		Vedlejší náklady	kpl	1	30 000,0	30 000,0
		Mezisoučet montáž, doprava				279 434,4 Kč
		Cena celkem bez DPH				1 512 944,4 Kč

SPECIFIKACE

Stavba: **REKONSTRUKCE KASNY NA NÁMĚSTÍ**

T. G. MASARYKA, CHOTĚBŮR

Oddíl: **Technologie kasny**

Část: **Sílnoproudá**

Zhotovitel: **KTS-AME s.r.o.**

Vypracoval: **Bedřich Cvrček**

Datum: **03/2018**

Pol.	Oddíl, název, typ	MJ	Počet	Cena materiálu jed.	Cena montáže jed.	Cena celkem
I. Materiál						
1	modulární rozv. IP65 700x500x310	ks	1	15 045,6	416,4	15 462,0
2	PG11----- Vývodka PG11 s maticí	ks	16	15,6	9,6	403,2
3	PG21----- Vývodka PG21 s maticí	ks	1	49,2	10,8	60,0
4	FLP-275 V/4 240 kA (8/20)/4 póly, vyjímatelný modul varistoru	ks	1	11 664,0	333,6	11 997,6
DIGITÁLNÍ SPÍNACÍ HODINY - 3 MODUL, denní/tydenní/měsíční/roční/99 let						
5	SHT-1 /230 1-kanál, 100 programů, automaticky letní/zimní čas, výstup 1x16A, cívka AC 230 V	ks	6	1 410,0	364,8	10 648,8
Frekvenční měnič						
6	1,5/32B 1,5 kW, 380-480 V/3 fáze	ks	3	24 081,6	1 387,2	76 406,4
7	nastavení, naprogramování FM	kpl	3		2 035,2	6 105,6
SONDY k HLADINOVÉMU RELÉ						
8	SHR-2 hladinová sonda - nerezová elektroda uložená v PVC krytu	ks	6	193,2	148,8	2 052,0
9	B6/1 Jistič , char B, 1-pólový	ks	4	259,2	192,0	1 804,8
10	B10/1 , char B, 1-pólový	ks	6	298,8	192,0	2 944,8
11	40-3 Páčkový spínač	Ks	1	794,4	236,4	1 030,8
12	SM1- 6 Spouštěč motoru	Ks	3	927,6	226,8	3 463,2
13	RSI-20-10-A230 Instalační stykač	Ks	3	656,4	254,4	2 732,4
14	25/4/003 Chránič Ir=250A, typ A, 4-pól	ks	1	13 575,6	301,2	13 876,8
15	ZSE-03 Soklová zásuvka	Ks	1	322,8	145,2	468,0
16	Relé instalační, ZZ/20A, 230V AC	ks	2	548,4	373,2	1 843,2
17	HRH-1/230 hlídací hladiny s 1stavovým. i 2stav. hlídáním,hlídání ve dvou nezávislých nádržíchnastav.citlivost i čas.prodleva,měřící frekv. 50Hz	ks	3	1 567,2	416,4	5 950,8
SVORKOVNICE KRABICOVÁ						
18	273-102 4x1-2,5mm2	ks	40	7,2	30,0	1 488,0
19	273-105 5x1-2,5mm2	ks	40	8,4	37,2	1 824,0
ŠNŮRA STŘEDNÍ PRYŽOVÁ						
20	H07RN-F-G 3x2.5 mm2 , pevně	m	200	73,2	37,2	22 080,0
KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE						
21	CYKY-J 3x1.5 mm2 , pevně	m	95	24,0	37,2	5 814,0
22	CYKY-J 5x1.5 mm2 , pevně	m	40	61,2	57,6	4 752,0
PVC kabely a vodiče						
23	J-Y(ST)-Y 2x2x0,60 , pevně	m	20	14,4	217,2	4 632,0
DK-KABELOVÉ KRABICOVÉ ROZVODKY IP 65						
24	K 8350 260x210x117, bez svorkovnice	ks	2	874,8	307,2	2 364,0
OHEBNÁ CHRÁNIČKA KOPOFLEX						

25	KF09040 světlost 32mm	m	80	30,0	48,0	6 240,0
	ZÁSUVKA NN, PRAKTIK IP 44 (PLAST)					
26	5518-2929 B Zásuvka jednonásobná IP 44, s ochranným kolíkem, s víčkem; d. Praktik; b. bílá	ks	5	145,2	172,8	1 590,0
27	5518-2029 B Zásuvka dvojnásobná IP 44, s ochrannými kolíky, s víčky; d. Praktik; b. bílá	ks	1	259,2	205,2	464,4
	LV 24X22 LIŠTA VKLÁDACÍ (2m v kartonu)	m	8	44,4	78,0	979,2
28	LH 40X40 LIŠTA HRANATÁ (2m v kartonu) - DVOJ. ZÁMEK	m	16	76,8	78,0	2 476,8
	TRUBKA OHEBNÁ STŘEDNÍ MECHANICKÁ O DOLNOST					
29	1220 d 20 mm, pevně	m	25	12,0	80,4	2 310,0
	VODIČ JEDNOŽILOVÝ OHEBNÝ (CYA)					
30	H07V-K 1.5 mm ² , pevně	m	150	7,2	57,6	9 720,0
	VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC					
31	CY 4, pevně	m	16	16,8	37,2	864,0
32	CY 16, pevně	m	10	70,8	37,2	1 080,0
33	A11 Krabice odbočná plastová, šedá, prázdná, IP 54,12 otvorů.	ks	8	40,8	92,4	1 065,6
	OSAZENÍ HMOŽDINKY					
34	HM6	ks	60	1,2	48,0	2 952,0
35	Anemometr	ks	1	4 827,6	716,4	5 544,0
36	Řídicí jednotka anemometru	ks	1	27 336,0	716,4	28 052,4
37	Trafo bezpečnostní 300 VA bez jištění	ks	3	2 220,0	156,0	7 128,0
38	podružný materiál	kpl	1	1 872,0	1 020,0	2 892,0
	Mezisoučet materiálů					273 562,8 Kč
	II. Doprava, ostatní					
39	Seřízení odzkoušení el. technologie	kpl	1		12 816,0	12 816,0
40	Tech. dokumentace skutečného stavu	kpl	1		3 000,0	3 000,0
41	Celk. prohl. el. zařiz. měření a vyhotovení revizní zprávy	kpl	1		8 532,0	8 532,0
42	Mimostaveništní doprava	kpl	1		14 520,0	14 520,0
43	Vedlejší náklady	kpl	1		18 000,0	18 000,0
	Mezisoučet montáž, doprava					56 868 Kč
	Cena celkem bez DPH					330 430,8 Kč