

SMLOUVA O DÍLO

(dále jen smlouva)

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

Článek I.

SMLUVNÍ STRANY

Objednatel:	Město Vysoké nad Jizerou
Sídlo:	Náměstí Dr. Karla Kramáře 227, 512 11 Vysoké nad Jizerou
Zastoupený:	Mgr. Lucií Strnádkovou, starostkou města
IČO / DIČ:	00276294 / CZ00276294
Bankovní spojení:	Česká spořitelna, a. s.
Číslo účtu:	1263116309/0800
Zhotovitel:	P&P spol. s r. o., projektové a stavebně montážní práce
Sídlo:	Vysoké nad Jizerou 349, 512 11 Vysoké nad Jizerou
Zastoupený:	Martinem Petruškou, jednatelem společnosti
IČO / DIČ:	15043819 / CZ15043819
Bankovní spojení:	Komerční banka, a. s.
Číslo účtu:	57343581/0100

Článek II.

ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 2.1 Obě smluvní strany se zavazují, že při řešení eventuálních sporů budou postupovat s maximálním úsilím vedoucím k vzájemné dohodě.
- 2.2 Právní vztahy neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku v platném znění.
- 2.3 Jestliže objednatel nebo zhotovitel některá práva, vyplývající z této smlouvy nebo z příslušných právních norem nevykonává, nezříká se jich.
- 2.4 Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn provést dílo tak, jak je níže specifikováno a dále, že disponuje takovými materiálními prostředky a profesemi, že je schopen provést dílo řádně a v dohodnutém termínu.

Článek III.

PŘEDMĚT A ÚČEL SMLOUVY

Předmětem zakázky je obnova kašny a komunikací u sochy K. H. Borovského v městském parku, který se nachází na pozemku ppč. 1917/2 v k. ú. Vysoké nad Jizerou (v předmětném území nejsou evidovány žádné způsoby ochrany). Obnova kašny s plochou cca 13 m² bude spočívat v odstranění torza stávajícího betonového skeletu, v obnově přívodu vody a elektro přípojky a vypouštěcího potrubí. Obnova komunikací na ploše cca 207 m² včetně napojení na navazující komunikace bude spočívat v rekonstrukci mlatových povrchů včetně jejich spodních vrstev.

Stávající skelet původní kašny bude zlikvidován a poté bude vytěžena zemina do hloubky 0,8 m pro vytvoření okrajového základu 50 cm pro novou kašnu a to o půdorysu kruhu o průměru 4,2 m. Nutností pro fontánu bude středový základ o hloubce 0,8 m a šířce 0,4 m. Do středového základu bude obnovena přípojka elektro CYKY-J 3x2,5 mm² v délce cca 21 m. Přípojka elektro bude ukončena v čerpadle, které bude umístěno ve středové fontáně. V blízkosti středu bude umístěna betonová šachta o rozměrech 0,6 m x 0,6 m o hloubce 0,45 m, do které bude voda přivedena prostřednictvím obnovené přípojky vody PE DN32 v délce cca 20 m z městského vodovodu (vodovodní přípojka bude přerušena na trase vsazenou vodoměrnou šachtou, kde budou dopouštěcí ventily na zajištění minimální hladiny vody v kašně), na vodovodu bude vyměněn uzavírací ventil. Zároveň ze šachty bude vyvedeno vypouštěcí potrubí PVC DN 80 v délce cca 21 m (voda bude zálivkou pro travnatou část parku a stromy zejména v podzimním období při vypouštění kašny). Vše bude přebetonováno armovanou betonovou (železobetonovou) deskou o tloušťce minimálně 0,25 m. Finálním povrchem armované desky bude stěrková hmota. Na takto připravenou desku bude provedena montáž kašny o průměru 4 m a výšce 0,5 m. Kašna se skládá z 12 slepených dílů v materiálovém provedení ze ztuženého mramoru (váha 2,8 t). Středová fontána bude složena ze třech pater o výšce 2,0 m.

V okolí kašny i sochy K. H. Borovského budou obnoveny komunikace o šíři 2 m. Tyto budou mezi sebou vzájemně propojeny a zároveň bude provedeno připojení na stávající komunikaci vedoucí okolo parku. Dále bude provedeno možné

napojení na další síť komunikací v městském parku. Toto bude provedeno v odtěžení zbytků starých povrchů a těch podkladových vrstev, které neplní svoji drenážní nebo statickou funkci, a založení nových podkladních vrstev a krytů. Zpevněné plochy jsou navrženy ve stávajícím půdorysu ploch. U kašny budou provedeny ve stejném materiálu jako přilehlé komunikace čtyři místa pro umístění laviček pro posezení.

Souvrství podkladových vrstev a jejich tloušťka je navržena s ohledem na očekávané zatížení. Pochozí plochy jsou založeny do souvrství o tl. 30 cm. Povrch je navržen s ohledem na erozní zátěž v místě. Rychlé odvodnění povrchů z mechanicky zpevněného kameniva je zajištěno příčným sklonem komunikací s odtokem vody do přilehlých travnatých ploch.

Součástí stavby bude základní restaurování podstavce a sochy K. H. Borovského, kde bude provedeno očištění povrchů mechanickou a chemickou cestou. Dále bude provedena konsolidace degradovaných povrchů organokřemičitými konsolidačními prostředky, injektáže a zajištění prasklin. Socha i podstavec budou hydrofobizovány. Podrobný rozsah prací je popsán v **technické zprávě** a ve **výkazu výměr**, jež jsou součástí zadávací dokumentace.

Při stavbě je nutné omezit v co největší míře případnou prašnost, dbát maximální ohleduplnosti a omezení hlučnosti. Staveniště budou řádně zabezpečena proti vstupu nepovolaným osobám a všechny překážky budou označeny – v době realizace stavby nebude park pro veřejnost uzavřen. Před započatím prací bude tento záměr ohlášen všem složkám IZS. Celý průběh bude dokumentován a následně z něj bude pořízena závěrečná zpráva. Veškeré stavební práce budou provedeny dle „Všeobecných standardů staveb“.

Městský park, ve kterém bude probíhat obnova kašny s přípojkami sítí a obnova přilehlých komunikací nejen ke kašně ale i k soše Karla Havlíčka Borovského, je hodnotný vegetační prvek. Při provádění zemních a stavebních prací bude dodržena **ČSN 83 9061 „Ochrana stromů, porostů a ostatních vegetačních prvků při stavebních činnostech“**. Organizace jednotlivých prací, zejména provoz stavebních strojů bude striktně dodržovat ochranu okolních travnatých ploch a vegetačních prvků. V místech těsného sousedství komunikací a stromů bude přizpůsobena technologie zemních a stavebních prací. Podle citované ČSN budou také chráněny kořenové zóny dřevin a kmeny stromů. V místech, kde bude obnova povrchů či obruby cesty v kolizi s živými částmi rostlin (např. kořeny), bude stavební prvek vynechán (to by v daném případě těchto stavebních prací nemělo nastat). Navrženy jsou propustné povrchy komunikací, výjimkou je betonový základ kašny. Kolize může nastat při obnově obruby, která se pokládá do betonového lože. V kolizních úsecích bude obrubový prvek usazen „na sucho“ nebo vynechán. Před zahájením prací bude provedena příprava dřevin.

3.1 Dílo je dále blíže specifikováno v položkovém rozpočtu, který je přílohou této smlouvy.

3.2 Součástí předmětu díla jsou veškeré práce a dodávky, činnosti a úkony nutné k řádnému a včasnému provedení díla.

Článek IV.

DOBA PLNĚNÍ

4.1 Termín zahájení a ukončení plnění:

Zahájení díla:

září 2022

Ukončení díla a jeho předání objednateli:

nejpozději 15. června 2023

Ukončením díla – ukončením finálního převímacího řízení - se rozumí den podpisu protokolu o předání a převzetí díla, který neobsahuje vady bránící užívání díla k zamýšlenému účelu objednatelem.

4.2 Odstranění vad a nedodělků:

- Zhotovitel odstraní vady zjištěné při předání a převzetí díla nejpozději do 5 pracovních dnů, pokud nebude s ohledem na charakter vady se zástupcem zadavatele dohodnuta lhůta delší.
- Pokud zhotovitel dokončí dílo nebo jeho dohodnutou část před sjednaným termínem, zavazuje se objednatel převzít toto dílo i v nabídnutém zkráceném termínu. Zhotoviteli z toho neplynou žádné finanční ani jiné nároky.
- Zhotovitel je povinen dílo dokončit ve lhůtě uvedené ve smlouvě (v souladu s požadavky objednatele). Prodloužení lhůty plnění může požadovat pouze v případech, pokud plnění smlouvy je zpožděno nebo bude zpožděno z kterékoli z následujících příčin: neplnění závazků ze smlouvy na straně objednatele, pozastavení prací z důvodů na straně objednatele (které nejsou důsledkem neplnění závazku zhotovitelem), v důsledku vyšší moci.
- Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách ani těmito stranami ovlivnitelné, které svou povahou brání smluvním stranám plnit jejich závazky. Za případ vyšší moci se považuje např. válka, mobilizace, vzpoura, povstání, sabotáž, výbuch, požár, pád letadla, přírodní katastrofy (záplavy, zemětřesení, apod.), *úkon vlády, ČNB nebo jiného orgánu či instituce, ať již má jakoukoliv formu, pokud bude splňovat vpředu uvedenou definici vyšší moci*. Za případ vyšší moci se rovněž považuje změna nebo zrušení obecně závazných předpisů, platných v době uzavírání smlouvy, v důsledku kterých by došlo k takové změně poměrů oproti těm, za jakých byla smlouva uzavírána, že by nebylo možné spravedlivě požadovat, aby smlouva byla plněna.

Článek V.

CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

5.1 Cena za zhotovení díla byla smluvními stranami sjednána v Kč ve výši:

Celková cena bez DPH:	1.132.103,00 Kč
DPH 21 % v Kč	237.742,00 Kč
Celková cena včetně DPH:	1.369.845,00 Kč

- 5.2 Detailní rozpis cenové nabídky zhotovitele je uveden v příloze č. 1 – Oceněný položkový rozpočet, který je nedílnou součástí této smlouvy.
- 5.3 Cena díla se sjednává jako cena pevná a nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace díla.
- 5.4 Správné poplatky související s plněním předmětu této smlouvy jsou zahrnuty v ceně díla.
- 5.5 Cena nesmí být měněna v souvislosti s inflací české měny, hodnotou kurzu české měny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs, stabilitou měny nebo cla.
- 5.6 V případě, že se v průběhu provádění díla vyskytne v důsledku objektivně nepředvídaných okolností potřeba realizovat dodatečné práce, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a které jsou současně nezbytné pro provedení původních prací nebo pro dokončení předmětu díla, je zhotovitel povinen na skutečnosti zjištěné v daném smyslu neprodleně upozornit objednatele a vést jejich oddělenou evidenci.
- 5.7 Objednatel je oprávněn odečíst cenu neprovedených prací v případě snížení rozsahu prací nebo dílčích změn odsouhlasených objednatelem.

Fakturace

- 5.8 Objednatel nebude zhotoviteli poskytovat zálohy. Cena provedených prací bude **účtována měsíčně** vždy na základě příslušné faktury – daňového dokladu.
- 5.9 Podkladem pro vystavení faktury bude soupis provedených prací. Soupis provedených prací a dodávek vypracuje zhotovitel v položkovém členění a s jednotkovými cenami podle nabídkového rozpočtu.
- 5.10 Objednatel se zavazuje zaplatit fakturu v termínu splatnosti (**lhůta 30 dní** ode dne průkazného doručení).
- 5.11 Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle platných právních předpisů. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, bude objednatelem vrácena zpět zhotoviteli k doplnění.

Článek VI.

VLASTNICKÉ PRÁVO KE ZHOTOVOVANÉ VĚCI A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA NÍ

- 6.1 Vlastnické právo k zhotovované věci je před a během provedení díla na straně zhotovitele, po sepsání protokolu o předání a převzetí díla přechází vlastnické právo na stranu objednatele.
- 6.2 O předání a převzetí díla bude sepsán **předávací protokol** podepsaný pověřenou osobou objednatele.
- 6.3 Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené všemi osobami a subjekty (včetně subdodavatelů) podílejícími se na provádění předmětného díla, a to po celou dobu realizace, tzn. do převzetí díla zadavatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností zadavateli nebo třetí osobě na zdraví nebo majetku, tzn., že v případě jakéhokoli narušení či poškození majetku (např. inženýrských sítí, vjezdů, plotů, objektů, prostranství) nebo poškození zdraví osob je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Za tímto účelem musí mít zhotovitel uzavřenu pojistnou smlouvu platnou po celou dobu realizace díla na pojištění škod způsobených při výkonu činnosti třetí osobě min. ve výši ceny díla a na škody vzniklé z jakékoliv příčiny na prováděném díle včetně materiálů určených k zabudování do díla a včetně zařízení staveniště, a to v plné výši dohodnuté ceny díla.

Článek VII.

PRÁVA A POVINNOSTI OBJEDNATELE

- 7.1 Objednatel má právo upravit rozsah plnění díla a technické řešení v průběhu jeho realizace.
- 7.2 Při opoždění plnění termínů ze strany objednatele se o stejnou dobu posouvají všechny další termíny zpracování díla.
- 7.3 Objednatel se zavazuje bez odkladů řešit případné dotazy a připomínky vznesené zhotovitelem.
- 7.4 Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost, potřebnou pro řádné plnění předmětu smlouvy.
- 7.5 Objednatel je povinen upozornit zhotovitele bez zbytečného odkladu na nevhodné provádění díla a na nové skutečnosti, které zjistil v průběhu zpracování díla.

- 7.6 Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli dohodnutou cenu za zajištění předmětu smlouvy specifikované v čl. V této smlouvy o dílo.

Článek VIII.

PŘÁVA A POVINNOSTI ZHOTOVITELE

- 8.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle pokynů objednatele, především dle projektové dokumentace, v dohodnuté lhůtě, za cenu sjednanou v této smlouvě o dílo podle čl. V. a dílo poté předat objednateli.
- 8.2 Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru investora.
- 8.3 Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude uspokojovat stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám a zadání veřejné zakázky. K tomu se zavazuje používat pouze materiály, výrobky, zařízení a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č.22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a jeho prováděcích předpisů.
- 8.4 Jakost dodávaných materiálů, výrobků, zařízení a konstrukcí bude dokladována předepsanými zkouškami a atesty při předání a převzetí díla.
- 8.5 Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla v souladu s platnými právními předpisy, podle schválených technologických postupů stanovených platnými technickými normami a bezpečnostními předpisy, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ dodávky tak, aby dodržel smlouvenou kvalitu díla. Dodržení kvality všech sjednaných prací a dodávek je závaznou povinností zhotovitele. Zjištěné vady a nedodělky je povinen zhotovitel odstranit na své náklady.
- 8.6 Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla vyplývajícím z podmínek při provádění díla, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit je a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení. Teprve po jeho případném odsouhlasení (podpis objednatelem pověřené osoby), má zhotovitel právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu díla a v ceně díla zahrnuty.
- 8.7 Zhotovitel odpovídá za veškeré škody včetně ekologických, které způsobí v souvislosti s prováděním díla.
- 8.8 Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech svých pracovníků a požární ochranu staveniště a stavby.
- 8.9 Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele, nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Tuto kvalifikaci je povinen zhotovitel objednateli na vyžádání předložit.
- 8.10 Objednatel si vyhrazuje právo odmítnout navrženého subdodavatele.
- 8.11 Případná změna subdodavatelů v průběhu provádění díla je podmíněna souhlasem objednatele.
- 8.12 Zhotovitel není oprávněn převést bez písemného souhlasu objednatele svá práva a závazky, vyplývající ze smlouvy o dílo na třetí osobu. Totéž platí pro objednatele vůči zhotoviteli.
- 8.13 Smluvní strany se dále zavazují vzájemně si uhradit veškeré prokázané škody, které by vznikly jako důsledek prodlení, vadného plnění nebo porušením jiných smluvních povinností.
- 8.14 Zhotovitel se zavazuje účinně spolupracovat se všemi dalšími účastníky stavby s cílem vytvořit co nejlepší podmínky pro optimální průběh přípravy, realizace a zprovoznění stavby.
- 8.15 **Zhotovitel se zavazuje spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.**

Článek IX.

SMLUVNÍ POKUTY

- 9.1 Pokud zhotovitel nesplní termín dokončení díla uvedený v odstavci 4.1 článku IV. této smlouvy, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení s termínem bez omezení její celkové výše.
- 9.2 Pokud zhotovitel nesplní dohodnutý termín pro odstranění vad a nedodělků uvedený v předávacím protokolu, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou vadu (podle soupisu vad a nedodělků) a započatý den bez omezení její celkové výše.
- 9.3 Pokud zhotovitel nesplní termín odstranění reklamované vady v záruční lhůtě, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou neodstraněnou reklamovanou vadu a den prodlení bez omezení její celkové výše.
- 9.4 V případě opoždění objednatele s úhradou daňového dokladu má zhotovitel právo požadovat smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení bez omezení její celkové výše.
- 9.5 Zaplacením smluvních pokut nejsou dotčeny nároky smluvních stran na náhradu škody.
- 9.6 Rozhodnutí o udělení smluvní pokuty musí být písemnou formou zpracováno a neprodleně doručeno druhé straně.

- 9.7 Smluvní strany se dohodly, že úhrada veškerých smluvní pokut bude řešena vystavením faktury se lhůtou splatnosti 30 dnů nebo bude hrazena ze zádržného.

Článek X.

ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY A ZÁRUKA

- 10.1 Objednatel má právo na odstoupení od smlouvy v případě prodlení zhotovitele s termínem dohodnutým v této smlouvě o více jak 30 dní. Odstoupení od smlouvy nemá vliv na zaplacení smluvní pokuty.
- 10.2 Zhotovitel ručí za úplné a kvalitní provedení díla v rozsahu, kvalitě a parametrech stanovených zadávacími podklady a touto smlouvou po celou dobu záruční lhůty, která činí 36 měsíců.
- 10.3 Záruční doba začíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
- 10.4 Zhotovitel zodpovídá za vady, jež má dílo v době předání a převzetí a vady, které se projeví v záruční době. Za vady, které se projeví po záruční době, odpovídá jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo prokazatelně jeho porušení povinností.
- 10.5 Zhotovitel nastoupí k odstranění záruční vady nejpozději do 72 hodin ode dne jejího prokazatelného oznámení (např. dopisem, elektronickou poštou) a odstranění těchto vad nejpozději do 5 dnů od jejich oznámení, pokud nebude s ohledem na charakter vady se zástupcem zadavatele dohodnuta lhůta delší.

Článek XI.

KONTROLA STAVBY

- 11.1 Kontrolou stavby pověřil objednatel technický dozor investora, případně místostarostu města, kteří budou trvale sledovat průběh výstavby, zejména to, zda jsou práce prováděny podle smluvních podmínek, technických norem a ostatních předpisů.
- 11.2 Zhotovitel je povinen umožnit kontrolu všech prováděných činností souvisejících se zhotovením díla.

Článek XII.

PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 12.1 Po ukončení prací na díle oznámí zhotovitel objednateli písemně, telefonicky nebo emailem, že dílo je připraveno k předání zhotovitelem objednateli.
- 12.2 O předání díla zhotovitelem objednateli bude vyhotoven protokol - zápis o předání a převzetí díla.

Článek XIII.

ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 13.1 Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, které mají platnost a závaznost originálu. Objednatel obdrží dvě vyhotovení a jedno vyhotovení obdrží zhotovitel.
- 13.2 Smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem smlouvy včetně jejích příloh a s celým obsahem smlouvy souhlasí. Současně prohlašují, že tato smlouva nebyla sjednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.
- 13.3 Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:
Příloha č. 1: Oceněný položkový rozpočet
- 13.4 Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran.
- 13.5 Tato smlouva byla schválena Radou města Vysoké nad Jizerou usnesením číslo 983 dne 30. srpna 2022.

Ve Vysokém nad Jizerou dne 31. 8. 2022

Za objednatele:

Mgr. Lucie Vavřková Strnádková, starostka města



Ve Vysokém nad Jizerou dne 31. 8. 2022

tel. 481 593 121
STAVEBNÍ MONTÁŽNÍ
PRÁCE
Za zhotovitele nad Jizerou 349
100 156 43 819
Prodej stavebního materiálu
481 593 348

Martin Petruška, jednatel společnosti

PROJEKTOVÉ
A STAVEBNĚ MONTÁŽNÍ
PRÁCE spol. s r.o.
512 11 Vysoké nad Jizerou 349
IČO 150 43 819
Prodej stavebního materiálu
tel. 481 593 348

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **2042** Obnova kašny a komunikací u sochy K.H.Borovského v městském parku ve Vysokém nad Jizerou

Objekt: **2042** Obnova kašny a komunikací u sochy K.H.Borovského v městském parku ve Vysokém nad Jizerou

Rozpočet: **2042** Obnova kašny a komunikací u sochy K.H.Borovského v městském parku ve Vysokém nad Jizerou

Objednatel: **Město Vysoké nad Jizerou** IČO: 00276294
Dr.Karla Kramáře DIČ:
51211 Vysoké n.J.

Zhotovitel: **P & P spol. s r.o., projektové a stavebně montážní prac** IČO: 15043819
Vysoké nad Jizerou 349 DIČ: CZ15043819
51211 Vysoké nad Jizerou

Vypracoval: **Luděk Hloušek**

Rozpis ceny

			Celkem
HSV			619 105,60
PSV			392 436,31
MON			89 476,00
Vedlejší náklady			31 085,60
Ostatní náklady			0,00
Celkem			1 132 103,51

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 132 103,51 CZK
Základní DPH	21 %	237 741,74 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH

1 369 845,25 CZK

v Vysokém n. J. dne 26.8.2022

PROJEKTOVÉ
A STAVEBNĚ MONTÁŽNÍ
PRÁCE spol. s r.o.
512 11 Vysoké nad Jizerou 349
IČO 150 43 819
Prodej stavebního materiálu
tel. 481 593 348

Martin Petruška
Za zhotovitele

Za objednatele

Popis stavby: 2042 - Obnova kašny a komunikací u sochy K.H.Borovského v městském parku ve Vysokém nad Jizerou
Popis objektu: 2042 - Obnova kašny a komunikací u sochy K.H.Borovského v městském parku ve Vysokém nad Jizerou
Popis rozpočtu: 2042 - Obnova kašny a komunikací u sochy K.H.Borovského v městském parku ve Vysokém nad Jizerou

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			169 434,10	15,0
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			51 525,00	4,6
5	Komunikace	HSV			299 529,40	26,5
99	Staveništní přesun hmot	HSV			98 617,10	8,7
711	Izolace proti vodě	PSV			12 406,18	1,1
767	Konstrukce zámečnické	PSV			97 236,73	8,6
782	Konstrukce z přírodního kamene	PSV			248 351,40	21,9
799	Ostatní	PSV			34 442,00	3,0
M20	Přípojky a zařízení TZB	MON			57 127,00	5,0
M46	Zemní práce při montážích	MON			32 349,00	2,9
VN	Vedlejší náklady	VN			31 085,60	2,7
Cena celkem					1 132 103,51	100,0

Položkový rozpočet

S:	2042	Obnova kašny a komunikací u sochy K.H.Borovského v městském parku ve Vysokém nad Jize
O:	2042	Obnova kašny a komunikací u sochy K.H.Borovského v městském parku ve Vysokém nad Jize
R:	2042	Obnova kašny a komunikací u sochy K.H.Borovského v městském parku ve Vysokém nad Jize

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				169 434,10
1	100001600R00	Urovnání terénu zpevněných ploch	m2	248,40000	160,00	39 744,00
2	121101101R00	Sejmutí ornice do 15cm s přemístěním do 25 m na staveništi dle PD 257 m2	m3	51,40000	118,00	6 065,20
3	122201101R00	Odkopávky v hor. 3 do 100 m3 v malých plochách	m3	72,50000	275,00	19 937,50
4	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3	72,30000	38,00	2 747,40
5	132201110R00	Zemní práce pro kašnu v hor.3	m3	10,40000	685,00	7 124,00
6	139601102R00	Přípomoc a zemní práce ručně, dočištění a dorovnání v plochách	m2	342,50000	75,00	25 687,50
7	180401211R00	Založení trávníku prostého výsevem v rovině (směs parková běžná) bez následné údržby	m2	100,00000	65,00	6 500,00
8	181201104R00	Zhutnění podkladu pochozí komunikace	m2	207,00000	58,00	12 006,00
9	181201111R00	Hrubá úprava pláň s urovnáním	m2	100,00000	75,00	7 500,00
10	181301103R00	Rozproštění ornice, tl. 15-20 cm bez založení trávníku a zahradních úprav	m2	100,00000	95,00	9 500,00
11	184102125R00	Úprava, odstranění a zajištění stávajících keřů a dřevin	kpl	1,00000	13 800,00	13 800,00
12	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku v rámci staveniště nebo odv. do 3m na místo určené	m3	72,50000	133,00	9 642,50
13	182999	Bourání stávající kašny s naložením a odvozem do 3km bez skládkového	hod	1,00000	9 180,00	9 180,00
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				51 525,00
14	271531113R00	Polštář pod podklad. desku z kameniva hr. drceného KD 0-32-63 mm, se zhutněním	m3	4,00000	1 475,00	5 900,00
15	273321311R00	Železobeton základových desek C 16/20	m3	4,00000	2 885,00	11 540,00
16	273351215RT1	Bednění stěn základových desek - zřízení	m2	7,20000	580,00	4 176,00
17	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	7,20000	135,00	972,00
18	273361821R00	Výztuž základových desek z beton. oceli (Kari)	t	0,12000	54 500,00	6 540,00
19	274313511R00	Beton základových pasů prostý C 12/15	m3	5,40000	2 855,00	15 417,00
20	279361821R00	Jímka 60/60/45 vč. montáže	kpl	1,00000	6 980,00	6 980,00
Díl: 5		Komunikace				299 529,40
21	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie š.do 3 m	m2	455,40000	19,50	8 880,30
22	564651111R00	Zřízení podkladu komunikace pro pěší 10cm KD 0-32-63mm, 5cm KD 8-16mm	m2	207,00000	193,00	39 951,00
23	564851111R00	Zřízení zpevněných ploch z kameniva- perku - tloušťky 15 cm	m2	207,00000	225,00	46 575,00
24	917762111R00	Osazení zahradních obrubníků v 25cm - křivočaré	m	123,00000	268,00	32 964,00
25	918101111R00	Lože a opěry z betonu prostého C 12/15	m3	4,92000	2 855,00	14 046,60
26	583419023R	Kamenivo drcené frakce 0/ 32/63 B vč. dopravy	t	62,50000	585,00	36 562,50
27	583425631R	Kamenivo drcené 8/16 vč. dopravy	t	22,50000	630,00	14 175,00
28	58395004R	Kamenivo - žulový perk na komunikace vč. dopravy	t	93,75000	780,00	73 125,00
29	59217003R	Obrubník betonový 50x250x500 mm přírodní	kus	250,00000	63,00	15 750,00
30	67313131R	Geotextilie 500g/m2 jutová	m2	500,00000	35,00	17 500,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				98 617,10
31	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace pro pěší	t	404,16845	244,00	98 617,10
Díl: 711		Izolace proti vodě				12 406,18
32	711212321R00	Izolace proti vodě a vlhkosti, stěrka hydroizolační, terizol dvouvrstvá	m2	24,00000	498,00	11 952,00

Položkový rozpočet

S:	2042	Obnova kašny a komunikací u sochy K.H.Borovského v městském parku ve Vysokém nad Jize
O:	2042	Obnova kašny a komunikací u sochy K.H.Borovského v městském parku ve Vysokém nad Jize
R:	2042	Obnova kašny a komunikací u sochy K.H.Borovského v městském parku ve Vysokém nad Jize

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
33	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě	%	119,52000	3,80	454,18
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				97 236,73
34	769000	Obrubník ocelový Fe - montáž 140/8 mm vč. kotvení a betonu bude upřesněno dle požadavku	m	104,00000	381,00	39 624,00
35	13326012R	Tyč ocelová plochá Fe, rozměr 140 x 8 mm	t	0,95500	56 600,00	54 053,00
36	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr.	%	936,77000	3,80	3 559,73
Díl: 782		Konstrukce z přírodního kamene				248 351,40
37	782001	Kašna dle výběru pr. 400cm barva písková	kpl	1,00000	75 900,00	75 900,00
38	782002	Montáž kašny kompletní vč. montážního materiálu a vozidla	kpl	1,00000	41 400,00	41 400,00
39	782003	Povrchová penetrace a dokončovací práce	kpl	1,00000	3 450,00	3 450,00
40	782004	Čerpadlo, zapojení a uvedení do provozu	kpl	1,00000	17 250,00	17 250,00
41	782005	Čištění sochy K.H.B. kombi metody mikroabrazivní a chemické vč. mat.	kpl	1,00000	20 700,00	20 700,00
42	782006	Vyrovnání 2kusů vysunutých schod. stupňů	kpl	1,00000	13 800,00	13 800,00
43	782007	Odstranění zkorodovaných ocel. kramlí, osazení nových z nerez oceli	kus	16,00000	790,00	12 640,00
44	782008	Plastické doplňky, tmely a spárování vč. doplnění ulomené části kabátu sochy K.H.B.	kpl	1,00000	17 250,00	17 250,00
45	782009	Barevné retuše sochy	kpl	1,00000	11 000,00	11 000,00
46	782010	Biocidní ošetření a hydrofobizace povrchů kamene sochy	kpl	1,00000	10 350,00	10 350,00
47	998782201R00	Přesun hmot a vedlejší náklady pro konstrukce z kamene	%	2 237,40000	11,00	24 611,40
Díl: 799		Ostatní				34 442,00
48	799001	Lavička parková samostatně stojící	kus	4,00000	5 980,00	23 920,00
49	799002	Odpadkový koš zabudovaný	kus	2,00000	5 261,00	10 522,00
Díl: M20		Přípojky a zařízení TZB				57 127,00
50	721176105R00	Potrubí HT vypouštěcí, DN 75 x 2,7 mm v zemi do 21bm	m	21,00000	328,00	6 888,00
51	210010	Dodávka a montáž připojení EE - kab. CYKY-J 3x2,5 do 20bm, vč. folie a Kopoflex 50mm	kpl	1,00000	4 400,00	4 400,00
52	210011	Elektro elektroměrový rozvaděč kompletní vč. MTZ (plast. pilířek)	kpl	1,00000	16 875,00	16 875,00
53	21005	Výchozí revize el. zařízení	kpl	1,00000	2 400,00	2 400,00
54	7981001	Vodoměrná šachta D 100 v. do 1,5m kompletní	kpl	1,00000	14 125,00	14 125,00
55	7981003	Montáž vodoměrné šachet. plastové	kus	1,00000	4 750,00	4 750,00
56	7982	Potrubí rPE 32 PN 10, potrubí vč. MTZ do 20bm	m	20,00000	175,20	3 504,00
57	7983	Montáž vodoměrné sestavy do VŠ vč. armatur	kpl	1,00000	4 185,00	4 185,00
Díl: M46		Zemní práce při montážích				32 349,00
58	132201112R00	Hloubení rýh š.do 40 cm, venkovní vodovod 20bm-h.1,2m, přípoj. el.energie a vyp. potur 40bm-h.0,8m	m3	22,40000	485,00	10 864,00
59	174101102R00	Zásyp jam, rýh, šachet výkopkem s urovnáním	m3	20,90000	175,00	3 657,50
60	131201101R00	Hloubení nezapažených jam v hor.3 do 100 m3 VŠ 3m3,vsak-2m3, EMR-1m3	m3	6,00000	485,00	2 910,00
61	132202101U00	Příplatek k zemním pracem, vytyčení, přípomoce zemní práce ručně - dočištění dna jam a rýh	m3	28,40000	170,00	4 828,00

Položkový rozpočet

S:	2042	Obnova kašny a komunikací u sochy K.H.Borovského v městském parku ve Vysokém nad Jize
O:	2042	Obnova kašny a komunikací u sochy K.H.Borovského v městském parku ve Vysokém nad Jize
R:	2042	Obnova kašny a komunikací u sochy K.H.Borovského v městském parku ve Vysokém nad Jize

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
62	167101101R00	Nakládání přebytečného výkopku do 3km s uskladněním na staveništi	m3	7,50000	133,00	997,50
63	175101101R00	Provedení pískového lože pod potrubí a kabely vč. obsypu a zásypu potrubí a kabelů	m3	7,50000	360,00	2 700,00
64	176101112R00	Výplň vsakovací rýhy kamenivem - 32/63	m3	2,00000	1 125,00	2 250,00
65	211971110R00	Zakrytí vsaku z geotextilie	m2	10,00000	54,50	545,00
66	243311111R00	Beton prostý zavíhly vč. přesunu - osazení VŠ	m3	0,40000	3 855,00	1 542,00
67	58153257	Písek nebo kamenivo technické frakce 0-4mm zásypový materiál potrubí	t	7,50000	274,00	2 055,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				31 085,60
68	005121 R	Zařízení staveniště	%	1,40000	11 102,00	15 542,80
69	005124010R	Kompletační činnost	%	1,40000	11 102,00	15 542,80