

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění
(dále jen „občanský zákoník“)

mezi smluvními stranami

obec: **Statutární město Brno, Městská část Brno-Bosonohy**
sídlo: Bosonožské nám. 1, 642 00 Brno
IČO: 44992785
číslo účtu: 9005-20728621/0100
ID datové schránky: kk8bxef
jednající prostřednictvím: Martin Černý, starosta městské části
stavební (technický) dozor: smluvní partner objednatele
na straně jedné jakožto objednatelem (dále jen „objednatel“)

a

společnost: **SATES ČECHY s.r.o.**
sídlo: Radkovská 252, 588 56 Telč
IČO: 25172654
DIČ: CZ25172654
zapsanou v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Brně, pod spisovou značkou
(oddíl, vložka) C, 43099
číslo účtu: 2161182/0800
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
ID datové schránky: hddy9rg
jednající prostřednictvím: Ing. Ivo Šimek, jednatel společnosti
odpovědný stavbyvedoucí: Radim Hlatký, ev.č. ČKAIT: 1400765
na straně druhé jakožto zhotovitelem (dále jen „zhotovitel“)

I.

Úvodní ustanovení

1. Zhotovitel byl vybrán na základě výsledku zadávacího řízení v podlimitní veřejné zakázce, aby se stal zhotovitelem díla „**Bosonožské náměstí – úprava veřejného prostranství – I. etapa**“ (dále jen „zadávací řízení“ nebo „veřejná zakázka“).
2. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí a za podmínek dále uvedených v této smlouvě řádně provést dílo podle této smlouvy a v souladu s dokumenty, které tvoří přílohy této smlouvy. Objednatel se zavazuje dílo provedené bez vad a nedodělků převzít a zaplatit zhotoviteli cenu díla sjednanou v této smlouvě.

II. Předmět díla

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje pro objednatele provést stavební práce spojené s **úpravou veřejného prostranství na Bosonožském náměstí**. Detailní popis předmětu díla je uveden v příslušné projektové dokumentaci, kterou je projektová dokumentace „BOSONOŽSKÉ NÁMĚSTÍ – ÚPRAVA VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ“, dokumentace pro vydání společného povolení, vypracovaná zhotovitelem, Ing. Arch. Barborou Jenčkovou, se sídlem Jugoslávská 75a, 613 00 Brno. Projektová dokumentace byla součástí zadávacích podmínek veřejné zakázky a je pro realizaci díla závazná.
2. Činnosti související s realizací stavebních prací:
Zhotovitel je povinen v rámci plnění předmětu díla zajistit veškeré níže uvedené další činnosti související s realizací stavebních prací, které jsou zahrnuty v ceně díla dle čl. IV. této smlouvy, a to zejména:
 - zajistit a provést všechna opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení předmětu díla;
 - zajistit po celou dobu realizace stavby funkci odpovědného stavbyvedoucího dle ust. § 153 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), a to osobou, prostřednictvím které byla prokazována kvalifikace v zadávacím řízení, a která je jmenovitě uvedena v záhlaví této smlouvy. Ke každé změně této osoby je nezbytný předchozí souhlas objednatele; zhotovitel je povinen pro účely udělení souhlasu objednatele poskytnout objednateli doklady prokazující kvalifikaci příslušné navrhované osoby, a to v rozsahu stanoveném v zadávací dokumentaci veřejné zakázky. Stavbyvedoucí zabezpečuje odborné vedení provádění stavby. Stavbyvedoucím tak může být pouze fyzická osoba, která získala oprávnění k své činnosti podle zvláštního právního předpisu, tedy výhradně osoba autorizovaná;
 - zajistit v rámci zařízení staveniště odpovídající a přiměřené podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka a pro činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (bude-li jmenován);
 - zajistit zařízení staveniště a jeho provoz v souladu s platnými právními předpisy;
 - zabezpečit případný souhlas (rozhodnutí) ke zvláštnímu užívání veřejného prostranství a komunikací dle zvláštních právních předpisů;
 - zajistit případné přechodné dopravní značení dle zvláštních právních předpisů
 - zajistit úklid stavby a odstranit zařízení staveniště ke dni předání a převzetí díla objednatelem;
 - zajistit čistotu v místě realizace předmětu plnění a v jeho okolí;
 - zajistit bezpečnou manipulaci s odpady;
 - zajistit odvoz, uložení a likvidaci veškerých odpadů vzniklých v průběhu demontáží a provádění stavby v souladu s příslušnými právními předpisy na náklady zhotovitele;
 - zajistit zhotovení průběžné fotodokumentace provádění díla; zhotovitel zajistí a předá objednateli průběžnou fotodokumentaci realizace díla v 1x digitálním vyhotovení;

- přijmout veškerá opatření k zajištění bezpečnosti lidí a majetku, požární ochrany a ochrany životního prostředí;
 - zajistit všechny nezbytné zkoušky, atesty a revize podle platných norem a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a technických parametrů díla a předat veškeré doklady o provedených zkouškách objednateli; úspěšné provedení nezbytných zkoušek je podmínkou řádného dokončení díla dle této smlouvy;
 - zajistit průvodní technickou dokumentaci, zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty a doklady dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (prohlášení o shodě).
 - zpracovat a předat objednateli dokumentaci skutečného provedení díla včetně skutečného zaměření v souladu s ust. § 125 stavebního zákona a zvláštními právními předpisy, a to ve 3 vyhotoveních v tištěné podobě.
3. Předmětem této smlouvy jsou dále tyto činnosti, které jsou zahrnuty v ceně díla dle čl. IV. této smlouvy:
- a) Součástí předmětu díla je též zajištění dopravního opatření, zpracování fakturace a případně dalších dokladů vyžádaných objednatelem.
 - b) Provedení potřebných pomocných konstrukcí, dočasných staveb, přechodných meziproductů, provedení předepsaných zkoušek, vyhotovení, resp. zajištění dokumentů požadovaných touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Zhotovitel se zavazuje uvést do původního stavu jím užívané veřejné pozemky (komunikace) resp. dotčené pozemky třetích osob. Uvedení do původního stavu doloží zhotovitel zápisem (protokolem) s vlastníkem (správcem) pozemků.
 - c) Provedení všech opatření v souvislosti s klimatickými podmínkami, zvláště zajištění proti nízkým či vysokým teplotám, dešti, záplavě, bouři a rovněž pak odstranění škod vzniklých v důsledku těchto událostí zajistí na své náklady zhotovitel.
4. Zhotovitel je povinen použít pouze takové materiály, zařízení a technologie, jejichž použití je v ČR schváleno a mají osvědčení o jakosti materiálu, výrobku a použité technologii. Osvědčení (prohlášení o shodě dle § 13 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění, a bezpečnostní listy dle zákona č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů, v platném znění) je zhotovitel povinen předložit objednateli v okamžiku dodání na místo plnění.
5. Veškeré změny oproti projektové dokumentaci je zhotovitel oprávněn provést pouze po jejich předchozím písemném odsouhlasení zástupcem objednatele ve věcech technických.
6. Veškeré změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny zástupcem objednatele ve věcech technických, vč. jejich ocenění, a to ve formě změnového listu, který bude podkladem pro zpracování dodatku ke smlouvě. Veškeré provedené změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla musí být vždy provedeny plně v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen "ZZVZ"), a to zejména v souladu s § 222 a násl. ZZVZ.
7. Zhotovitel a objednatel se zavazují uzavřít dodatek k této smlouvě na základě schválených změnových listů, a to vždy k poslednímu pracovnímu dni příslušného měsíce, pokud nebude dohodnuto jinak. V tomto dodatku budou zohledněny dopady schválených změnových listů do smluvní ceny a termínu dokončení.

8. Předmět díla zahrnuje všechny práce a dodávky, jež jsou obsaženy v této smlouvě a jejích přílohách. Dílo též zahrnuje všechna ostatní související plnění a práce podmiňující řádné dokončení díla, tzn. veškeré činnosti zhotovitele provedené za účelem zajištění plné funkčnosti díla, kolaudace díla a parametrů díla stanovených projektovou dokumentací, to vše na náklad a nebezpečí zhotovitele.
9. Objednatel si v souladu s ustanovením § 100 odst. 1 ZZVZ vyhrazuje následující změnu závazku ze smlouvy na realizaci veřejné zakázky: Vyhrazená změna závazku ze smlouvy na realizaci veřejné zakázky se týká rozsahu předmětu plnění zadávané veřejné zakázky. Objednatel si s ohledem na omezené finanční zdroje pro realizaci zadávané veřejné zakázky vyhrazuje možnost jednostranné změny (snížení) rozsahu plnění spočívající v nerealizování SO 01 zeleň a/nebo SO 02 – Vodní prvek. Rozhodnutí o nerealizování části plnění spočívajícího ve SO 01 zeleň a/nebo SO 02 – Vodní prvek je objednatel povinen učinit a sdělit zhotoviteli nejpozději do 1 měsíce od uzavření této smlouvy o dílo. V případě, že na základě rozhodnutí objednatele nebude realizována část plnění spočívající v SO 01 zeleň a/nebo SO 02 – Vodní prvek, bude celková cena díla dle smlouvy o dílo snížena o celkovou cenu nerealizovaného stavebního objektu (stavebních objektů) dle oceněného Výkazu výměr vypracovaného pro nerealizovaný stavební objekt.

III.

Prohlášení zhotovitele

1. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s povahou a předmětem díla dle této smlouvy, jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné k provedení předmětu díla za dohodnutou maximální cenu uvedenou v čl. IV. této smlouvy a ve sjednaném termínu dle čl. VI. této smlouvy.
2. Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem této smlouvy podrobně seznámil s obsahem této smlouvy a se všemi dokumenty tvořícími přílohy této smlouvy. Současně zhotovitel prohlašuje, že správně vyhodnotil a ocenil veškeré práce trvalého či dočasného charakteru včetně materiálu, které jsou obsaženy v předané projektové dokumentaci.
3. Zhotovitel dále prohlašuje, že v ceně díla dle čl. IV. této smlouvy jsou zahrnuty veškeré práce a materiál, které jsou nutné k řádnému provedení díla.

IV.

Cena díla

1. Cena díla je stanovena na základě oceněného soupisu prací (vč. výkazu výměr), který je nedílnou součástí a přílohou této smlouvy, a který se považuje mezi smluvními stranami za závazný.
2. Objednatel se zavazuje, že za provedení díla dle čl. II. této smlouvy uhradí zhotoviteli nejvýše přípustnou cenu ve výši:

Celková cena bez DPH:	9 948 406
DPH z celkové ceny:	2 089 165

Celková cena včetně DPH:	12 037 571
---------------------------------	------------

3. Celková cena je stanovena na podkladě cenové nabídky zhotovitele ze dne **15. 5. 2023**, jejíž část oceněný soupis prací s výkazem výměr je přílohou a součástí této smlouvy o dílo.
4. Celková cena díla je sjednána jako nejvýše přípustná, nepřekročitelná a pevná po celou dobu realizace díla.
5. Celková cena díla obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Cena díla v sobě zahrnuje veškeré dodávky, stavební práce a výkony nutné k realizaci kompletního díla, vč. činností souvisejících s realizací díla dle čl. II. této smlouvy a nákladů spojených s těmito činnostmi. Cena díla dále zahrnuje poplatky za veškeré spotřebované energie při výstavbě, náklady na používání strojů, náklady na výrobu, obstarávání a přepravu zařízení, materiálů a dodávek včetně veškerých správních a místních poplatků, převod práv, pojištění, daně, cla, správní poplatky, provádění předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů všech materiálů a prvků a jakékoli další výdaje spojené s realizací díla.
6. Změna ceny díla je připuštěna pouze v případech, jestliže:
 - a) objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla,
 - b) objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla,
 - c) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy a dodavatel ani objednatel je nezavinil a ani je nebylo možné předvídat a tyto skutečnosti mají vliv na cenu díla,
 - d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od projektové dokumentace předané objednatelem, jako např. neodpovídající geologické údaje apod.
7. V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu. V případě změn u prací, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, bude cena stanovena dle jednotkových cen v obecně dostupné cenové soustavě s aktuální cenovou úrovní. Pokud se položka dodatečných stavebních prací nenachází ve smluvním rozpočtu a není možné použít položku z již v rozpočtu použité cenové soustavy nejbližší podobnou, bude použita individuální kalkulace ceny a její výpočet bude věcně a technicky zdůvodněn.
8. Vyloučeny jsou změny či úpravy ceny díla, které jsou v rozporu s příslušnými ustanoveními ZZVZ, zejména pak takové, na základě kterých by mohlo dojít k podstatné změně práv a povinností vyplývajících ze smlouvy.

V.

Platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy.
2. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli smluvní cenu díla bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy, na základě zhotovitelem vystavených faktur.
3. Objednatel uhradí zhotoviteli oprávněně vystavené faktury (viz odst. 4 tohoto článku).

4. Zhotovitel je oprávněn vystavit faktury pouze za provedené práce, a to s frekvencí maximálně dvakrát za dobu realizace díla (jedna průběžná a jedna konečná fakturace). Přílohou každé faktury musí být zjišťovací protokol (soupis provedených prací) dokladující oprávněnost fakturované částky, potvrzený zástupcem objednatele ve věcech technických, resp. technickým dozorem stavebníka. Součástí konečné faktury musí být navíc protokol o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
5. Faktura zhotovitele bude obsahovat náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. Závěrečná faktura bude vystavena až po předání a převzetí díla, a v případě zjištěných vad a nedodělků až po podpisu zápisu o úplném odstranění zjištěných vad a nedodělků.
6. Na každé faktuře musí být uvedena identifikace projektu, tj. název projektu: „Bosonožské náměstí – úprava veřejného prostranství – I. etapa“, a dále fakturační údaje objednatele: **Statutární město Brno, Dominikánské nám. 196/1, Brno 601 47; IČ: 44992785**
konečný příjemce: **Městská část Brno-Bosonohy, Bosonožské nám. 1, 642 00 Brno**
7. Splatnost faktury oprávněně vystavené zhotovitelem je 30 dnů ode dne prokazatelného doručení daňového dokladu – faktury, za podmínky jejího řádného vystavení v souladu s touto smlouvou a zákonnými normami, a to doručovanou na doručovací adresu objednatele uvedenou v záhlaví této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje fakturu doručit poštou jako doporučenou zásilku. V pochybnostech s doručením se má za to, že faktura byla doručena třetí den po prokazatelném odeslání.
8. V případě, že je zhotovitel v prodlení s jakýmkoliv termínem plnění uvedeným v této smlouvě, je objednatel oprávněn neposkytovat zhotoviteli platby, a to do doby, dokud nebudou nejbližší sjednané závazné termíny splněny. Objednatel je dále oprávněn neposkytovat zhotoviteli platby v případě, že zhotovitel bezdůvodně přerušil práce nebo bude práce provádět v rozporu s projektovou dokumentací, smlouvou nebo pokyny objednatele, a to do doby, než bude ze strany zhotovitele zjednána náprava.
9. V případě, že vystavená faktura nebude obsahovat náležitosti dle tohoto článku, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli k doplnění. Zhotovitel je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Lhůta splatnosti faktury běží znovu ode dne prokazatelného doručení opraveného dokladu objednateli.
10. Zhotovitel je povinen fakturu odeslat objednateli doporučeně, a to bez odkladu po datu jejího vystavení. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn bez zbytečného odkladu vrátit zhotoviteli k opravení nebo novému vyhotovení fakturu, která bude objednateli doručena později než 7. den po datu jejího vystavení. Taková faktura bude považována za vadnou, z jejího doručení nevzniká nárok na platbu a jejím doručením nezačíná běžet lhůta splatnosti.
11. Peněžitý závazek objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka připsána na účet zhotovitele.
12. Zhotovitel v případě, že je plátcem DPH, jako poskytovatel zdanitelného plnění, souhlasí s použitím zvláštního způsobu zajištění daně dle § 109 a) zákona o DPH, a to v případě, že objednateli vznikne ručitelská povinnost ve smyslu § 109 zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

13. Poskytnuté zdanitelné plnění odpovídá číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41-43, tj. patří do kategorie stavebních a montážních prací podle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon o DPH). V daném případě souvisí tato plnění výlučně s činností příjemce při výkonu veřejné správy, při níž se příjemce plnění nepovažuje za osobu povinnou k dani, a proto nebude ze strany poskytovatele uplatněn režim přenesení daně podle § 92a zákona o DPH. Daň na výstupu ve výši platné sazby daně je v tomto případě povinen přiznat poskytovatel zdanitelného plnění. Příjemce plnění na vyžádání poskytne dodavateli čestné prohlášení o účelu použití přijatých zdanitelných plnění, která jsou předmětem této smlouvy/objednávky.

VI.

Doba provádění díla a více (méně) práce

1. Termín zahájení realizace stavby:

- Okamžikem předání a převzetí staveniště, ke kterému bude zhotovitel písemně vyzván objednatelem nejpozději do 2 měsíců od uzavření této smlouvy.

Termín dokončení stavby:

- nejpozději **do pěti (5) měsíců** od předání a převzetí staveniště v případě SO 01 - Prostranství před kaplí a navazující zpevněné plochy bez části SO 01 - zeleň a SO 02 – vodní prvek;a
 - Nejpozději **do dvanácti (12) měsíců** od předání a převzetí staveniště v případě dílčí části SO 01 – zeleň. Zhotovitel je povinen realizovat dílčí část stavby v rozsahu SO 01 – zeleň, zejména tu část spočívající ve výsadbě rostlin, v klimaticky vhodném období. Konkrétní termín provedení výsadby v rámci sjednané doby plnění musí být předem odsouhlaseny objednatelem.
2. Vyskytne-li se v průběhu plnění díla potřeba více (méně) prací, zhotovitel se zavazuje provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a písemně je projednat s objednatelem před jejich zahájením formou změnového listu, a to s uvedením předpokládaného vlivu na sjednaný termín realizace díla a jeho cenu. Takové práce může zhotovitel zahájit pouze v případě, že s objednatelem uzavře dodatek k této smlouvě, jinak nárok na jejich úhradu nevzniká. Změnový list bude opatřen podpisem TDS a oprávněným zástupcem objednatele (jeho statutárním orgánem či osobou jím k tomu řádně zmocněnou).

VII.

Staveniště, stavební deník

1. Staveniště bude zhotoviteli k dispozici po celou dobu provádění díla a dobu potřebnou pro vyklizení staveniště. O předání staveniště (resp. části staveniště) objednatelem zhotoviteli bude sepsán protokol.
2. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a odstranit veškeré nečistoty a odpady vzniklé v důsledku jeho činnosti při provádění díla. Je též povinen zabezpečit zařízení staveniště, a to v souladu s jeho potřebami a s dokumentací předanou objednatelem. Nebude-li i přes písemnou výzvu zhotovitel toto dodržovat, zajistí tyto práce objednatel a zhotovitel se zavazuje tyto náklady uhradit (náklady je možné započíst proti zhotovitelem fakturované částce).

3. Zhotovitel dnem převzetí staveniště odpovídá za dodržování předpisů, týkajících se bezpečnosti a ochrany zdraví, protipožárních předpisů a předpisů o ochraně životního prostředí na staveništi. Zhotovitel je povinen na svou odpovědnost prokazatelně (písemnou formou) seznámit všechny pracovníky zhotovitele, kteří se podílejí na realizaci předmětu díla dle této smlouvy, s předpisy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví pracovníků, požární ochrany a hygieny práce podle jejich profesního zařazení, a to před zahájením prací. Pracovníci zhotovitele jsou povinni zúčastnit se seznámení se specifiky staveniště, které bude provedeno písemnou formou odpovědným pracovníkem objednatele (stavbyvedoucí, popř. mistr). Během provádění prací zhotovitel odpovídá za znemožnění vstupu nepovolaných osob na staveniště, případně na tu část staveniště, ve které provádí práce ke zhotovení díla.
4. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o prováděných pracích stavební deník, do kterého je povinen zapisovat průběh realizace díla, jakož i další skutečnosti rozhodné pro provádění díla a plnění svých závazků dle této smlouvy. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v souladu s ust. § 157 stavebního zákona; stavební deník musí obsahovat zejména tyto údaje:
 - a) Jména a příjmení pracovníků pracujících na staveništi
 - b) Popis a množství provedených prací a montáží a jejich časový odstup
 - c) Dodávky materiálů, výrobků, strojů, zařízení a vybavení pro realizaci díla a jejich využití
 - d) Zápisy z kontroly provádění díla dle čl. VIII. této smlouvy.
 - e) Opatření provedená v souladu s předpisy o bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí.Povinnost vést stavební deník končí dnem odstranění poslední vady dle zápisu o předání a převzetí díla.
5. Zápisy ve stavebním deníku provádějí a stvrzují za objednatele a zhotovitele zástupci pro věci technické uvedení v této smlouvě. Dále je k zápisu do stavebního deníku oprávněn zpracovatel projektové dokumentace, zástupce investora/stavebníka, orgány státní správy.
6. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který do stavebního deníku učinil objednatel, technický dozor stavebníka, případně zpracovatel projektové dokumentace, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do dvou pracovních dnů od data provedení předmětného zápisu do stavebního deníku, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
7. Objednatel je povinen vyjadřovat se k zápisům ve stavebním deníku, učiněným zhotovitelem, nejpozději do 7 pracovních dnů od provedení zápisu do stavebního deníku dle odst. 6 tohoto článku.
8. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování změnových listů a dodatků této smlouvy. Originál stavebního deníku předá zhotovitel objednateli při předání díla.

VIII. Provádění díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo řádně, včas a v odpovídající kvalitě za použití postupů a materiálů, které jsou uvedeny v projektové dokumentaci, a dodržovat veškeré podmínky sjednané v této smlouvě a jejích přílohách. Zhotovitel je při provádění díla povinen plnit podmínky příslušných stavebních povolení a sdělení k ohlášení stavebních úprav a požadavky dotčených orgánů souvisejících s realizací díla. Zhotovitel je dále povinen podrobit se stavebnímu dozoru státních orgánů a kontrole ze strany osoby, kterou pro tyto účely pověřil objednatel (TDS, zástupce objednatele pro věci technické, zpracovatel projektové dokumentace).
2. Objednatel je oprávněn pověřit kontrolou provádění díla kromě zástupce pro věci technické také třetí strany – TDS a zpracovatele projektové dokumentace za účelem autorského dozoru projektanta. Objednatel se současně zavazuje určit a jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi, bude-li tato povinnost dána příslušnými právními předpisy.
3. Úkolem TDS budou činnosti spočívající zejména v kontrole a přejímání dílčích prací, které budou dalšími činnostmi zakryty, ve zhotovení soupisu vad a nedodělků, prověření dodavatelských faktur, v kontrole vedení stavebního deníku, sledování realizace stavby s ohledem na podmínky stavebního povolení a řešení případných změn. O takovém pověření je objednatel povinen písemně informovat zhotovitele nejpozději v den zahájení činnosti TDS.
4. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré relevantní zákony a jejich prováděcí vyhlášky ČSN, technologické, bezpečnostní a hygienické předpisy, které se týkají jeho činnosti, zejména předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, o zaměstnanosti, ochraně životního prostředí a nakládání s odpady. Pokud porušením těchto předpisů vznikne objednateli či třetím osobám jakákoliv škoda, nese vzniklou škodu, jakož i veškeré další náklady zhotovitel. Dále je zhotovitel povinen dodržet při provádění díla podmínky stavebního povolení a ostatních vyjádření a rozhodnutí správních orgánů, která se týkají předmětného díla.
5. Zhotovitel je povinen na vyžádání předložit oprávněné osobě objednatele (zástupci objednatele pro věci technické) seznam pracovníků, kteří budou na místě provádění díla vykonávat práce.
6. Objednatel je sám nebo prostřednictvím zástupce objednatele pro věci technické a TDS oprávněn kdykoli v době trvání této smlouvy kontrolovat a vyžádat si jakékoliv informace ohledně průběhu provádění díla. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně, a to nejméně dva dny před jeho konáním, případně postačí uvedení termínu konání kontrolního dne ve stavebním deníku. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupce objednatele pro věci technické, TDS, zpracovatel projektové dokumentace, bezpečnostní technik a zástupci zhotovitele. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty TDS, zpracovatele projektové dokumentace a stanovení případných nápravných opatření a úkolů. Objednatel pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným. Zhotovitel zapisuje datum konání kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.

7. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele předem ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to zápisem ve stavebním deníku. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad.
8. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví osob v prostoru provádění díla, popřípadě té části, ve které provádí práce ke zhotovení díla, a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pomůckami.
9. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů, mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel povinen předložit objednateli kdykoli v průběhu realizace díla, a to na základě písemné výzvy objednatele k doložení dokladů o kvalifikaci. Zhotovitel je povinen použít ke zhotovení díla pouze taková zařízení a stroje, jejichž technický stav je v souladu s příslušnými právními a provozními předpisy a jejichž provoz (užití) je na území České republiky schválen.
10. Zhotovitel je při činnosti dle této smlouvy povinen důsledně dodržovat právní předpisy o zaměstnanosti, zejména zákon č. 435/2004 Sb. (o zaměstnanosti) v platném znění. Zhotovitel se zavazuje svoji činnost provádět s ohledem na ostatní ustanovení této smlouvy svými zaměstnanci v řádném pracovním poměru, prostřednictvím jiného zaměstnavatele, popř. jiným způsobem v souladu s výše uvedeným zákonem, ostatními právními předpisy a stanovisky MPSV ČR a MF ČR. Zhotovitel odpovídá objednateli za škodu vzniklou v důsledku případných sankcí uložených objednateli za porušení předpisů o zaměstnanosti a nelegálním zaměstnávání v souvislosti s osobami, jejichž prostřednictvím zhotovitel zajišťoval svoji činnost dle této smlouvy nebo v souvislosti s osobami, které se nacházely v místě provádění díla v prostoru prací zhotovitele. Škodu vzniklou objednateli uložením výše uvedených sankcí se zhotovitel zavazuje bez prodlení nahradit.
11. Veškerá vyhrazená technická zařízení (elektrická, zdvihací, plynová a tlaková) používaná v místě provádění díla při zhotovení předmětu díla dle této smlouvy musí mít platnou revizi dle příslušných předpisů a musí být průběžně podrobována předepsaným zkouškám a revizím. Obsluha takových zařízení musí být prokazatelně odborně způsobilá, stejně tak obsluha jiných zařízení a strojů, jejichž provoz vyžaduje zvláštní odbornou způsobilost (například obsluha zemních strojů, vysokozdvihných vozíků, stavba a bourání lešení, apod.).
12. Veškerá vozidla, stroje a zřízení zhotovitele používaná na staveništi musí být v takovém technickém stavu, který odpovídá platným předpisům a normám, a to zejména z hlediska bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Doklady o technické způsobilosti vozidel, strojů a zařízení je zhotovitel povinen na požádání objednateli předložit.
13. Pokud činností zhotovitele dojde ke znečištění veřejných komunikací, je zhotovitel povinen neprodleně tyto uvést do původního stavu. Jestliže v souvislosti s prováděním prací bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisu o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel. Všechny náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
14. Zhotovitel je povinen se při provádění prací ke zhotovení díla řídit obecně platnými právními předpisy, případně pokyny objednatele, souvisejícími s nakládáním a likvidací odpadů, vzniklých činností zhotovitele, zacházením s chemickými a nebezpečnými látkami a protipožární ochranou. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel.

15. Při realizaci díla je zhotovitel povinen postupovat takovým způsobem, aby stavba neměla nepříznivý dopad na životní prostředí.
16. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, ČSN nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak prokázanou škodu finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
17. Zhotovitel se zavazuje provést dílo pouze prostřednictvím poddodavatelů, kteří byli uvedeni v nabídce zhotovitele v rámci zadávacího řízení. Seznam poddodavatelů uvedený v nabídce zhotovitele tvoří přílohu č. 3 této smlouvy. Změna poddodavatele je možná jen s předchozím výslovným písemným souhlasem objednatele.
18. Pokud zhotovitel v zadávacím řízení prokazoval část kvalifikace prostřednictvím jiné osoby (kvalifikačního poddodavatele), musí se tento kvalifikační poddodavatel podílet na realizaci plnění dle této smlouvy v rozsahu odpovídajícím prokazované kvalifikace a uvedeným v nabídce zhotovitele podané v zadávacím řízení. Podíl kvalifikačního poddodavatele je stanoven v příloze č. 3 této smlouvy. Změna v osobě kvalifikačního poddodavatele v průběhu realizace díla je možná jen ve výjimečných případech a za splnění podmínky, že poddodavatel nahrazující původního kvalifikačního poddodavatele prokáže objednateli splnění kvalifikace ve stejném rozsahu, v jakém kvalifikační poddodavatel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace za zhotovitele a doloží objednateli veškeré doklady jiné osoby ve smyslu § 83 odst. 1 ZZVZ.
19. V souladu s výhradou objednatele provedenou dle § 105 odst. 2 ZZVZ musí být řídicí činnosti v rozsahu činností prováděných osobou stavbyvedoucího zajišťovány přímo zhotovitelem (resp. jeho zaměstnancem). Tyto činnosti tak nesmí být zajišťovány jinými osobami (např. poddodavatelem).

IX.

Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejméně 3 pracovní dny předem, kdy bude dílo připraveno k předání. Objednatel je pak povinen v termínu stanoveném zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
2. Objednatel se zavazuje řádně provedené a dokončené dílo od zhotovitele převzít. Objednatel k předání a převzetí díla přizve osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta. Řádně provedeným a dokončeným dílem se rozumí dílo, které je bez vad a nedodělků, nebo které má pouze drobné vady a nedodělky nebránící kolaudaci a následnému neomezenému užívání díla. Tyto vady a nedodělky odstraní zhotovitel bez zbytečného odkladu v termínech dohodnutých s objednatelem (nebude-li termín sjednán, je zhotovitel povinen odstranit vady a nedodělky díla do 7 dnů), přičemž se objednatel zavazuje, že umožní zhotoviteli pro potřebu odstranění vad a nedodělků přístup k předmětu díla. Soupis zjištěných vad a nedodělků díla nebránících užívání s uvedením termínu jejich odstranění bude součástí protokolu o předání a převzetí díla.
3. Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.
4. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení:

- technická osvědčení a prohlášení o shodě (pokud nebyly předány objednateli v okamžiku dodávky na místo plnění) a protokoly o provedených zkouškách použitých materiálů a dílů;
- zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;
- zápisy o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách;
- originál stavebního (montážního) deníku;
- doklady o likvidaci vzniklých odpadů;
- fotodokumentace projektu z průběhu realizace v tištěné formě (min. 20 fotografií) a na CD;
- dokumentaci skutečného provedení stavby ve třech vyhotoveních v tištěné podobě a elektronické podobě ve formátu pdf;
- další doklady předem vyžádané objednatelem.

Smluvní strany si sjednaly, že bez výše citovaných dokladů nelze považovat dílo za řádně dokončené a schopné předání a převzetí.

X.

Nebezpečí škody na díle

1. Nebezpečí škody na díle a věcech, které k provádění díla opatřil zhotovitel, nese po celou dobu provádění díla zhotovitel. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele okamžikem předání díla objednateli, tj. do podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami.
2. Smluvní strany se dohodly, že § 2598 občanského zákoníku se na závazky z této smlouvy nepoužije.
3. Zhotovitel se zavazuje, že veškeré obchodní a technické informace včetně specifikací, plánů, výkresů, vzorů apod., jakož i jiné informace a materiály svěřené objednatelem před zahájením nebo v průběhu prací ke zhotovení díla, bude udržovat v tajnosti a nevyužije takové materiály a informace ke svému prospěchu nebo prospěchu třetích osob, neumožní k takovým materiálům a informacím přístup třetím osobám bez předchozího písemného souhlasu objednatele a nepoužije takové materiály a informace k jiným účelům, než plnění závazku této smlouvy.

XI.

Vlastnické právo k dílu

1. Smluvní strany prohlašují s ohledem na znění § 506 občanského zákoníku, že dílo bude prováděno na pozemcích definovaných v projektové dokumentaci.
2. Objednatel nabývá vlastnické právo ke všem součástem díla v okamžiku, kdy není možné příslušnou součást díla oddělit od pozemků, na nichž je dílo prováděno, aniž by došlo k poškození dané součásti díla.
3. Objednatel nabývá vlastnické právo k součástem díla, které nejsou neoddělitelně spojeny s pozemky, na nichž je dílo prováděno, okamžikem protokolárního předání díla.

XII.

Sankce a smluvní pokuty

1. Výše smluvní pokuty za nesplnění některého z termínů pro dokončení stavby sjednaných v článku VI. odst. 1 Smlouvy o dílo je stanovena ve výši 0,2 % z celkové ceny díla, a to za každý i započatý den prodlení.
2. Smluvní strany si sjednaly pro případ, že zhotovitel nepřevzme na základě písemné výzvy objednatele staveniště v termínu stanoveném v písemné výzvě, smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý i započatý den prodlení s převzetím staveniště.
3. Smluvní strany si sjednaly pro případ, že zhotovitel nedodrží termín řádného odstranění vad či nedodělků dle čl. IX. odst. 2 této smlouvy, smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč, kterou zhotovitel objednateli uhradí za každou jednotlivou vadu či nedodělek a za každý den prodlení s jejich odstraněním. Vady či nedodělky budou zapsány v předávacím protokolu.
4. Smluvní strany si sjednaly pro případ, že zhotovitel nedodrží termín řádného odstranění reklamované záruční vady dle čl. XIV. této smlouvy, smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč, kterou zhotovitel objednateli uhradí za každou jednotlivou reklamovanou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, a za každý den, kdy je s jejím odstraněním zhotovitel v prodlení.
5. Smluvní strany si sjednaly pro případ, že zhotovitel poruší povinnosti sjednané v článku VIII. odst. 17., 18. nebo 19. této smlouvy, smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení. Tato smluvní pokuta může být uložena i opakovaně, pokud zhotovitel i přes výzvu objednatele nezjedná v přiměřené lhůtě k tomu stanovené (nejpozději však do 14 kalendářní dnů) nápravu.
6. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli za prodlení s uhrazením řádně fakturovaných částek úrok z prodlení ve výši stanovené předpisy práva občanského (zejména pak prováděcími předpisy k občanskému zákoníku), nejméně však 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení.
7. Pokud objednateli vznikne nárok na uplatnění smluvní pokuty vůči zhotoviteli dle této smlouvy, je oprávněn jednostranně započíst celou smluvní pokutu na jakoukoliv splatnou fakturu zhotovitele, a zhotovitel podpisem této smlouvy s tímto výslovně souhlasí.
8. Uhrazením smluvních pokut není dotčen nárok na náhradu škody v plné výši.
9. Pro určení výše smluvní pokuty je rozhodná cena v Kč bez DPH.

XIII.

Odpovědnost za vady díla

1. Má-li dílo při předání vadu, zakládá to povinnosti zhotovitele z vadného plnění. Po této době, tj. po předání a převzetí díla, má objednatel práva z vadného plnění, způsobil-li vadu zhotovitel porušením povinnosti, nebo jde-li o vadu uplatněnou v záruční době.
2. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel rovněž odpovídá za kvalitu a jakost plnění svých dodavatelů a dalších osob, které využil k plnění díla, a za kvalitu a jakost všech věcí, které opatřil k provedení díla.

3. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn uplatňovat veškeré nároky z vad díla po zhotoviteli a zhotovitel se zavazuje tyto nároky řešit a plnit závazky z nich vyplývající bez ohledu na to, zda je odpovědnost za vady díla společná a nerozdílná s třetími osobami.

XIV.

Záruční podmínky

1. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost a bezvadnost provedeného díla, která se vztahuje na celé plnění díla vč. všech komponentů, po dobu **60 měsíců**.
2. Záruční doba začíná běžet dnem předání a převzetí objednatelem dokončeného díla, tj. podpisem předávacího protokolu. Zhotovitelem zhotovené dílo musí v záruční době splňovat požadavky na kvalitu určené výchozími podklady a obecně platnými předpisy a normami. Jestliže dílo tyto požadavky nesplňuje, je taková odchylka kvality díla považována za vadu díla a zhotovitel je povinen ji v přiměřené lhůtě a na vlastní náklady odstranit.
3. Objednatel je povinen vadu písemně uplatnit (reklamovat) u zhotovitele bez zbytečného odkladu, nejpozději však do deseti (10) pracovních dnů ode dne jejího zjištění. V reklamaci musí být vada popsána. Dále v reklamaci objednatel uvede své požadavky na způsob odstranění vady. Smluvní strany si sjednávají, že objednatel je oprávněn zvolit jeden z následujících způsobů odstranění vady:
 - dodání nové věci bez vady, nebo
 - oprava věci.
4. Objednatel bude reklamace doručovat prostřednictvím datové schránky. V pochybnostech s doručením se má za to, že reklamace byla doručena třetí den po prokazatelném odeslání zhotoviteli.
5. Zhotovitel je povinen nejpozději do 2 pracovních dnů od obdržení reklamace se písemně vyjádřit, zda reklamaci uznává či neuznává. Současně zhotovitel písemně navrhne termín odstranění vady, navržený termín podléhá odsouhlasení objednatelem. Pokud se zhotovitel nevyjádří, má se za to, že nastoupí k odstranění vady nejpozději do 7 dnů od obdržení reklamace. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 7 dnů po obdržení reklamace, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou specializovanou osobu. Veškeré náklady vzniklé s odstraněním reklamované vady uhradí objednateli zhotovitel. Smluvní strany mohou dohodnout způsob odstranění vady v čase odpovídajícím podmínkám a povaze vady.
6. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

XV.

Pojištění

1. Pojištění zhotovitele

Zhotovitel je povinen být po celou dobu plnění pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a to do min. výše celkové ceny díla v Kč bez DPH. Pojištění odpovědnosti za škodu z výkonu podnikatelské činnosti musí

pokrývat škody na věcech (vzniklé poškozením, zničením) a na zdraví (úrazem nebo nemocí).

- způsobené provozní činností zhotovitele;
- způsobené vadným výrobkem;
- vzniklé v souvislosti s poskytovanými pracemi, dodávkami a službami;
- vzniklé v souvislosti s vlastnictvím nemovitosti;
- vzniklé na věcech zaměstnanců.

2. Pojištění zaměstnanců

Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění díla pojištěné své zaměstnance dle zákona č. 48/1997 Sb., o veřejném zdravotním pojištění, v platném znění.

3. Pojištění poddodavatelů

Zhotovitel je povinen zabezpečit před zahájením poddodavatelských prací, aby shodné povinnosti související s pojištěním splnili i jeho poddodavatelé v rozsahu odpovídajícím charakteru a rozsahu jejich poddodávky.

4. Povinnosti smluvních stran při vzniku pojistné události

Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči svému pojistiteli zhotovitel. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně.

XVI.

Oprávněné osoby

1. Zástupce objednatele pro věci technické je oprávněn:

- na základě zápisu do stavebního (montážního) deníku pozastavit práce prováděné zhotovitelem ke zhotovení díla a vydat pokyn k jejich opětovnému zahájení;
- kontrolovat způsob provádění díla, zejména dodržování technologických postupů, technických předpisů a norem, dodržování požadavků na kvalitu díla, apod.;
- provádět kontrolu dodržování příslušných předpisů pracovníky zhotovitele (viz ustanovení čl. VIII. Provádění díla této smlouvy);
- provádět kontrolu odborné způsobilosti pracovníků zhotovitele a technické způsobilosti strojů a zařízení používaných zhotovitelem při provádění prací;
- vydat pokyn k provedení dechové zkoušky pracovníků zhotovitele;
- vyloučit pracovníky zhotovitele z místa plnění pro nedodržení příslušných předpisů nebo ustanovení této smlouvy;
- zastavit používání takových strojů a zařízení, která nesplňují podmínky příslušných předpisů nebo ustanovení této smlouvy a vyloučit takové stroje a zařízení z místa plnění;
- vydat pokyn k zastavení prací zhotovitele pro nedodržení příslušných bezpečnostních předpisů nebo ustanovení této smlouvy.
- odsouhlasit soupis provedených prací a odsouhlasit změnové listy týkající se změn předmětu a rozsahu díla;

- odepřít podpis (souhlas) soupisu prací, pokud dílo vykazuje takové vady, pro které není možné dílo převzít;
- vyloučit pracovníky zhotovitele, kteří podstatným způsobem porušují ustanovení této smlouvy, z místa plnění;
- provádět a podepisovat zápisy ve stavebním (montážním) deníku a vyjadřovat se k zápisům zhotovitele.

2. Zástupce zhotovitele pro věci technické (případně stavbyvedoucí a/nebo vedoucí montáží) zodpovídá za:

- vedení prací prováděných zhotovitelem ke zhotovení díla;
- vedení stavebního (montážního) deníku;
- předkládá zástupci objednatele k odsouhlasení soupis provedených prací eventuálně návrh změnového listu;
- dodržování podmínek provádění díla dle ustanovení článku VIII. této smlouvy.

Zástupci smluvních stran pro věci technické jsou oprávněni jednat pouze ve věcech technických a nejsou oprávněni sjednat změnu smlouvy, nejsou-li současně statutárními zástupci smluvních stran.

XVII.

Změny a ukončení smlouvy

1. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat jen na základě písemných číslovaných a oprávněnými zástupci podepsaných dodatků. Všechny dodatky, které budou označeny jako dodatky této smlouvy, jsou nedílnou součástí smlouvy. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.
2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti, bránící řádnému plnění závazku vyplývajícího z této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců pro věci smluvní.
3. Smluvní strany jsou oprávněny od této smlouvy odstoupit písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně v případech stanovených touto smlouvou a/nebo obecně závaznými právními předpisy. Kromě jiných důvodů stanovených touto smlouvou mohou obě smluvní strany od smlouvy odstoupit zejména tehdy, pokud některá ze smluvních stran podstatným způsobem poruší smluvní podmínky.
4. Za podstatné porušení smluvních podmínek ze strany zhotovitele se pro účely této smlouvy rozumí zejména:
 - a) zhotovitel poruší některou ze svých povinností stanovenou v této smlouvě nebo přílohách a nápravu nesjedná ani v přiměřené lhůtě, kterou mu k tomu objednatel písemně stanoví zápisem ve stavebním deníku nebo samostatným dopisem;
 - b) pokud zhotovitel bude provádět dílo v rozporu s příslušnými ČSN, ISO, technologickými postupy a dalšími předpisy nebo v takové jakosti, která nezaručuje bezvadné a bezpečné užívání díla;
 - c) pokud zhotovitel opakovaně poruší podmínky provádění díla dle ustanovení čl. VIII. této smlouvy.

5. V případě odstoupení od smlouvy zaniká závazek plynoucí z této smlouvy, přičemž ale každá smluvní strana může odstoupit pouze ohledně nesplněného zbytku plnění. Nemá-li však částečné plnění pro objednatele význam, může objednatel od smlouvy odstoupit ohledně celého plnění.
6. Zhotovitel provede soupis veškerých provedených prací a vystaví konečnou fakturu. Objednatel je povinen veškeré prokazatelně provedené práce zhotoviteli uhradit ve výši dle oceněného soupisu prací po započtení veškerých prokazatelných nákladů spojených s odstoupením od této smlouvy. Dále je zhotovitel povinen uhradit veškeré škody a ušlý zisk objednatele, vzniklé z důvodu porušení smluvních podmínek ze strany zhotovitele, a též případný rozdíl mezi sjednanou cenou za neprovedené práce a cenou, kterou objednatel zaplatil třetí osobě za jejich dodatečné provedení.
7. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit bez zbytečného odkladu poté, co zjistí, že smlouva neměla být uzavřena, neboť:
 - a) zhotovitel (jakožto vybraný dodavatel) měl být vyloučen z účasti v zadávacím řízení,
 - b) zhotovitel před uzavřením smlouvy předložil údaje, dokumenty, vzorky nebo modely, které neodpovídaly skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výběr dodavatele, nebo
 - c) výběr dodavatele souvisí se závažným porušením povinnosti členského státu ve smyslu čl. 258 Smlouvy o fungování Evropské unie, o kterém rozhodl Soudní dvůr Evropské unie.
8. Náklady spojené s odstoupením od smlouvy nese ta strana, která porušila smluvní podmínky.
9. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok objednatele na uplatnění náhrady škody a zaplacení sankcí (včetně smluvních pokut) podle této smlouvy.

XVIII.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, ve formátu PDF/A a je podepsána platnými zaručenými elektronickými podpisy smluvních stran založenými na kvalifikovaných certifikátech.
2. Obě smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem smlouvy včetně jejich příloh a s celým obsahem smlouvy souhlasí.
3. Zhotovitel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu objednatele svá práva a závazky vyplývající z této smlouvy na třetí subjekt. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy přecházejí na právní nástupce obou smluvních stran. Smluvní strany jsou povinny se vzájemně informovat o změně údajů uvedených na 1. straně této smlouvy.
4. Jakékoliv případné rozpory či neshody ohledně vzájemných vztahů, práv, povinností a nároků vyplývajících z této smlouvy o dílo se účastníci smlouvy zavazují řešit smírně dvoustrannými jednáními. V případě, že tato jednání nepovedou ke smírnému vyřešení rozporů a neshod, budou řešeny soudem, který je místně příslušný sídlu objednatele.
5. Smluvní strany této smlouvy se dohodly, že právní vztahy založené touto smlouvou se budou řídit právním řádem České republiky.
6. Text smlouvy, v případě rozporu, má přednost před přílohami.

7. Smluvní strany si ujednaly, že doručování písemností souvisejících s plněním smlouvy, bude prováděno prostřednictvím datových schránek smluvních stran uvedených v záhlaví této smlouvy, není-li v této smlouvě či smluvními stranami výslovně sjednáno jinak. Za den doručení písemnosti se považuje třetí pracovní den po jejím odeslání, a to i přes to, pokud adresát písemnost nepřevzal. V případě změny datové schránky je smluvní strana povinna změnu písemně oznámit druhé smluvní straně.
8. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Uveřejnění smlouvy v registru smluv zajistí objednatel.
9. Tato smlouva byla schválena usnesením č. 5/4 zasedání Zastupitelstva městské části Brno-Bosonohy dne 9.3.2023, kterým bylo rozhodnuto o zadání této veřejné zakázky.
10. Uzavření smlouvy bylo schváleno usnesením k bodu č. 1 Rady MČ Brno-Bosonohy na 16. schůzi Rady MČ Brno – Bosonohy konané dne 21. 6. 2023.

PŘÍLOHY SMLOUVY

Příloha č. 1	Oceněný soupis prací vč. výkazu výměr
Příloha č. 2	Harmonogram projektu / prací
Příloha č. 3	Seznam poddodavatelů

V Brně, dne 26.06. 2023

V Telči, dne 23.06. 2023

Za objednatele:

Za zhotovitele:

● ● ● ● ●

.....
Martin Černý, starosta městské části

● ● ● ● ● ● ● ●

.....
Ing. Ivo Šimek, jednatel

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	CELKEM	upr	Celkové náklady stavby (upravená č)	JKSO	
Objekt	Název objektu			SKP	
00003410	Bosonožské náměstí-úprava veřejného prostranství			Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby			Počet jednotek	
00003410	Bosonožské náměstí-úprava veřejného prostranství			Náklady na m.j.	0
Projektant				Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Monoblok s.r.o.,ing.arch.Jenček				
Objednatel					
Dodavatel				Zakázkové číslo	3410
Rozpočtoval				Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady		
Z	HSV celkem	9,948,406	Z	Ztížené výrobní podmínky	0
R	PSV celkem	0	R	Oborová přírážka	0
N	M práce celkem	0	N	Přesun stavebních kapacit	0
	M dodávky celkem	0		Mimostaveništní doprava	0
ZRN	celkem	9,948,406		Zařízení staveniště	0
				Provoz investora	0
HZS		0		Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		9,948,406		Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		9,948,406		Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval			Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :			Jméno :		Jméno :
Datum :			Datum :		Datum :
Podpis :			Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH	21.0 %				9,948,406 Kč
DPH	21.0 %				2,089,165 Kč
Základ pro DPH	0.0 %				0 Kč
DPH	0.0 %				0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM					12,037,571 Kč

Poznámka :

Stavba :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného prostra	Rozpočet : CELKEMupr
Objekt :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného prostra	Celkové náklady stavby (upravená čas

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
38 Kompletní konstrukce	9,948,406	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	9,948,406	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			9,948,406	0
Oborová přírážka			9,948,406	0
Přesun stavebních kapacit			9,948,406	0
Mimostaveništní doprava			9,948,406	0
Zařízení staveniště			9,948,406	0
Provoz investora			9,948,406	0
Kompletační činnost (IČD)			9,948,406	0
Rezerva rozpočtu			9,948,406	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného pro	Rozpočet: CELKEMupr
Objekt :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného pro	Celkové náklady stavby (upravená část)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	38	Kompletní konstrukce				
1	SO 01upr	SO 01 upravená část Prostranství před kaplí+zpevněné plochy 1.etapy viz příloha:1	soubor	1.00 1.00	6,866,746.63	6,866,746.63
2	SO 02	SO 02 Vodní prvek viz příloha:1	soubor	1.00 1.00	3,081,659.67	3,081,659.67
Celkem za		38 Kompletní konstrukce				9,948,406.30

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	SO01/úpr-o	Prostran.před kaplí+zpevn.plochy 14	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
00003410	Bosonožské náměstí-úprava veřejného prostranství		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
00003410	Bosonožské náměstí-úprava veřejného prostranství		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	3410
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady		
	HSV celkem	5,511,497	Ztížené výrobní podmínky	625
Z	PSV celkem	743,500	Oborová přírážka	625
R	M práce celkem	606,503	Přesun stavebních kapacit	625
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	625
	ZRN celkem	6,861,500	Zařízení staveniště	686
			Provoz investora	686
	HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	686
	ZRN+HZS	6,861,500	Ostatní náklady neuvedené	686
	ZRN+ost.náklady+HZS	6,866,747	Ostatní náklady celkem	5,247
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
4/23/2023				
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21.0 %	6,866,747 Kč	
DPH		21.0 %	1,442,017 Kč	
Základ pro DPH		0.0 %	0 Kč	
DPH		0.0 %	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM				8,308,764 Kč

Poznámka :

Stavba :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného prostra	Rozpočet :	SO01/úpr-o
Objekt :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného prostra	Prostran.před kaplí+zpevn.plochy 1et	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl		HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1	Zemní práce	917,476	0	0	0	0
18	Povrchové úpravy terénu	784,062	0	0	0	0
2	Základy a zvláštní zakládání	101,613	0	0	0	0
3	Svislé a kompletní konstrukce	126,530	0	0	0	0
4	Vodorovné konstrukce	4,722	0	0	0	0
5	Komunikace	2,362,528	0	0	0	0
62	Úpravy povrchů vnější	24,000	0	0	0	0
8	Trubní vedení	125,637	0	0	0	0
90	Oplocení	23,160	0	0	0	0
91	Doplňující práce na komunikaci	365,236	0	0	0	0
99	Staveništní přesun hmot	290,498	0	0	0	0
797	vnější vybavení	0	543,500	0	0	0
M21	Elektromontáže	0	0	0	606,503	0
MVY	výměry (neoceňovat-potřebné k výpočtu ceny)	0	0	0	0	0
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	386,036	0	0	0	0
VN	Vedlejší náklady	0	200,000	0	0	0
CELKEM OBJEKT		5,511,497	743,500	0	606,503	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky		0.01	6,254,997	625
Oborová přírážka		0.01	6,254,997	625
Přesun stavebních kapacit		0.01	6,254,997	625
Mimostaveništní doprava		0.01	6,254,997	625
Zařízení staveniště		0.01	6,861,500	686
Provoz investora		0.01	6,861,500	686
Kompletační činnost (IČD)		0.01	6,861,500	686
Rezerva rozpočtu		0.01	6,861,500	686
CELKEM VRN				5,247

Slepý rozpočet

Stavba :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného pr	Rozpočet: SO01/úpr-o
Objekt :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného pr	Prostran.před kaplí+zpevn.plochy 1etapy-část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	1	Zemní práce				
1	113106111R00	Rozebrání dlažeb z mozaiky	m2	61.05	71.29	4,352.13
		v.č.D1.1.1.4-bourací a terénní práce:		0.00		
		zámková dlažba:		0.00		
		u pomníku vč.přístupového chodníku:2*5+1*(6,5+7,5)/2		17.00		
		kolem kaple (část):1,5*(6,4+4)/2+1,5*21+(5,5+4)/2*1		44.05		
2	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho	m2	137.80	49.59	6,833.23
		v.č.D.1.1.4.1-bourací a terénní práce-část A :		0.00		
		demolice nefunkční vodní nádrže:		0.00		
		betonová dlažba na stropu:11*8,5		93.50		
		kolem nefunkční vodní nádrže:10*1,2+16,5*0,8+12*0,6+8,5*0,6+1,5*0,8+(1,2+0,8)/2*2		40.70		
		u sochy sv.Floriána:6*0,6		3.60		
3	113107315R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.těžené tl.15 cm	m2	105.35	31.36	3,303.78
		v.č.D1.1.1.4-bourací a terénní práce:		0.00		
		zámková dlažba:		0.00		
		u pomníku vč.přístupového chodníku:2*5+1*(6,5+7,5)/2		17.00		
		kolem kaple (část):1,5*(6,4+4)/2+1,5*21+(5,5+4)/2*1		44.05		
		betonová dlažba:		0.00		
		kolem nefunkční vodní nádrže:10*1,2+16,5*0,8+12*0,6+8,5*0,6+1,5*0,8+(1,2+0,8)/2*2		40.70		
		u sochy sv.Floriána:6*0,6		3.60		
4	113107415R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.těžené tl.15 cm	m2	271.25	25.69	6,968.41
		komunikace (chodníky):61,05+137,8+177,75		376.60		
		-část do 50m2:-105,35		-105.35		
5	113107630R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	715.00	85.40	61,061.00
		v.č.D1.1.1.4-bourací a terénní práce:		0.00		
		kamenivo tl.300mm stávající vozovky:		0.00		
		před kaplí (část):16*(1,4+1,6)/2+21*2+12*3+(11,5+10,5)/2*2,0		124.00		
		(10,5+20,5)/2*10+(20,5+25)/2*5		268.75		
		25*(5+8)/2+6*1,0-6*4		144.50		
		ostatní asfalt.komunikace:		0.00		
		kolem nefunkční vodní nádrže (z obou stran):6,5*(2+5)/2+33*3+35*1		156.75		
		v místě sochy sv.Floriána:(25+10)/2*1,2		21.00		
6	113108405R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl. 5 cm	m2	177.75	24.78	4,404.65
		v.č.D1.1.1.4-bourací a terénní práce:		0.00		
		ostatní asfalt.komunikace (chodníky):		0.00		
		kolem nefunkční vodní nádrže (z obou stran):6,5*(2+5)/2+33*3+35*1		156.75		
		v místě sochy sv.Floriána:(25+10)/2*1,2		21.00		
7	113108420R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl.20 cm	m2	537.25	106.40	57,163.40
		v.č.D1.1.1.4-bourací a terénní práce:		0.00		
		živice tl.200mm stávající vozovky:		0.00		
		před kaplí (část):16*(1,4+1,6)/2+21*2+12*3+(11,5+10,5)/2*2,0		124.00		
		(10,5+20,5)/2*10+(20,5+25)/2*5		268.75		
		25*(5+8)/2+6*1,0-6*4		144.50		
8	113109405R00	Odstranění podkladu pl. nad 50 m2, beton, tl. 5 cm	m2	93.50	402.50	37,633.75
		v.č.D.1.1.4.1-bourací a terénní práce-část A :		0.00		
		betonová dlažba na stropu (do betonu tl.50mm):11*8,5		93.50		
9	113202111R00	Vytrhání obrub obrubníků silničních	m	85.00	50.15	4,262.58

Slepý rozpočet

Stavba :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného pr	Rozpočet: SO01/úpr-o
Objekt :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného pr	Prostran.před kaplí+zpevn.plochy 1etapy-část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		v.č.D.1.1.4-bourací a terénní práce:		0.00		
		odstranění silničních obrubníků :85		85.00		
10	120001101R00	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	0.72	382.20	275.18
		v.č.D.1.4.1.2-kanalizační přípojka odvodňovacího žlabu:		0.00		
		pvc 160mm:		0.00		
		v místě vedení (plyn,kabely nn) :2*(1-0,4)*0,6		0.72		
11	122201102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3	m3	365.50	574.70	210,053.42
		pro novou vozovku:		0.00		
		před kaplí:140*0,47		65.80		
		pro mlat a prom.chodník:(64,6+74,5)*0,27		37.56		
		vedle školy:88*0,25		22.00		
		Mezisoučet		125.36		
		pro výměnu zeminy (štěrkdrti):600,36*0,4		240.14		
12	132201110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	3.83	574.70	2,198.23
		v.č.D.1.4.1.2-kanalizační přípojka odvodňovacího žlabu:		0.00		
		pvc 160mm:		0.00		
		podle podélného řezu (š.výkopu 600mm) :9,5*(0,6+0,8-0,4*2)/2*0,6		1.71		
		6,5*(0,7+1-0,4*2)/2*0,6		1.76		
		1*(1-0,4)*0,6		0.36		
13	132201119R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 60 cm,hor.3,STROJNĚ	m3	1.91	25.06	47.93
		50% kubatury:3,825*0,5		1.91		
14	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ	m3	85.18	574.70	48,954.10
		v.č.D.1.1.1-návrh-situační řešení-1.etapa :		0.00		
		opěrná zed-konstrukční řešení:		0.00		
		změna úrovně terénu:		0.00		
		pro stěnu v.1,25m (cca):24*(0,9+1,8)/2*1,5		48.60		
		v.č.D.1.4.1.3-vodovodní přípojení strojovny u fontány a pítka:		0.00		
		propojení strojovny u fontány:		0.00		
		pe 25/4,2mm (podle podélného řezu š.výkopu 700mm):7,6*0,8*0,7+1*3*0,7		6.36		
		propojení pítka:		0.00		
		pe 20/3,2mm (podle podélného řezu š.výkopu 700mm):18*0,8*0,7		10.08		
		v.č.D.1.4.1.4-kanalizační přípojka ke strojovně u fontány:		0.00		
		KT-150mm-přípojka cirkulační šachty:		0.00		
		podle podélného řezu (š.výkopu 800mm):2*(3,45+3,35)/2*0,8		5.44		
		pvc 160mm-v areálu parku:		0.00		
		podle podélného řezu (š.výkopu 800mm):5,7*(3,35+3,1)/2*0,8		14.71		
15	132201219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ	m3	42.59	25.06	1,067.33
		50% kubatury:85,182*0,5		42.59		
16	133201101R00	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3	m3	0.30	580.30	172.18
		v.č.D.1.1.1-návrh-situační řešení-1.etapa :		0.00		
		pro osazení vánočního stromu :0,3*0,3*3,14*(1,5-0,45)		0.30		
17	151101102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 4 m	m2	57.91	182.76	10,582.49
		v.č.D.1.4.1.3-vodovodní přípojení strojovny u fontány a pítka:		0.00		
		propojení strojovny u fontány:		0.00		
		pe 25/4,2mm (podle podélného řezu š.výkopu 700mm):1*2*3+0,7*(3-0,8)		7.54		
		v.č.D.1.4.1.4-kanalizační přípojka ke strojovně u fontány:		0.00		
		KT-150mm-přípojka cirkulační šachty:		0.00		

Slepý rozpočet

Stavba :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného pr	Rozpočet: SO01/úpr-o
Objekt :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného pr	Prostran.před kaplí+zpevn.plochy 1etapy-část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		podle podélného řezu (š.výkopu 800mm):2*(3,45+3,35)/2*2		13.60		
		pvc 160mm-v areálu parku:		0.00		
		podle podélného řezu (š.výkopu 800mm):5,7*(3,35+3,1)/2*2		36.77		
18	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	57.91	80.26	4,647.57
		viz pažení stěn do 4,0m:57,905		57.91		
19	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	48.60	119.00	5,783.40
		v.č.D.1.1.1-návrh-situační řešení-1.etapa :		0.00		
		opěrná zeď-konstrukční řešení:		0.00		
		změna úrovně terénu:		0.00		
		pro stěnu v.1,25m (cca):24*(0,9+1,8)/2*1,5		48.60		
20	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	22.25	119.00	2,647.27
		v.č.D.1.4.1.3-vodovodní přípojka strojovny u fontány a pítka:		0.00		
		propojení strojovny u fontány:		0.00		
		pe 25/4,2mm (podle podélného řezu š.výkopu 700mm):1*3*0,7		2.10		
		v.č.D.1.4.1.4-kanalizační přípojka ke strojovně u fontány:		0.00		
		KT-150mm-přípojka cirkulační šachty:		0.00		
		podle podélného řezu (š.výkopu 800mm):2*(3,45+3,35)/2*0,8		5.44		
		pvc 160mm-v areálu parku:		0.00		
		podle podélného řezu (š.výkopu 800mm):5,7*(3,35+3,1)/2*0,8		14.71		
21	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	243.10	99.50	24,188.45
		pro zásyp (na mezideponii):121,55*2		243.10		
22	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	286.76	400.00	114,703.52
		zemina vytěžená:365,0501+0,2967		365.35		
		-na zásyp:-121,55		-121.55		
		u přípojek kanalizace vč.odpočtu na zásyp:3,825+85,182-46,045		42.96		
23	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	2,867.59	1.00	2,867.59
		zemina vytěžená (do 20 km):286,7588*10		2,867.59		
24	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	121.55	50.82	6,177.17
		pro zásyp :121,55		121.55		
25	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	286.76	35.00	10,036.56
		zemina vytěžená (uložená na skládce):286,7588		286.76		
26	171206111R00	Uložení zemin do násypů předeps. tvarů s urovnáním	m3	240.14	20.01	4,806.00
		pro výměnu zeminy (šterkodrti):600,36*0,4		240.14		
27	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	167.60	103.60	17,362.84
		v.č.D.1.1.1-návrh-situační řešení-1.etapa :		0.00		
		opěrná zeď-konstrukční řešení:		0.00		
		změna úrovně terénu:		0.00		
		pro stěnu v.1,25m (cca):24*0,75*0,3/2*2+24*(0,25*0,6+1,25*0,7)		30.00		
		v.č.D.1.4.1.2-kanalizační přípojka odvodňovacího žlabu:		0.00		
		pvc 160mm:		0.00		
		podle podélného řezu (š.výkopu 600mm):6,5*(0,7+1-0,4*2-0,35*2)/2*0,6		0.39		
		1*(1-0,4-0,35)*0,6		0.15		
		v.č.D.1.4.1.3-vodovodní přípojka strojovny u fontány a pítka:		0.00		
		propojení strojovny u fontány:		0.00		
		pe 25/4,2mm (podle podélného řezu š.výkopu 700mm):7,6*(0,8-0,5)*0,7+1*(3-0,5)*0,7		3.35		
		propojení pítka:		0.00		

Slepý rozpočet

Stavba :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného pr	Rozpočet: SO01/úpr-o
Objekt :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného pr	Prostran.před kaplí+zpevn.plochy 1etapy-část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		pe 20/3,2mm (podle podélného řezu š.výkopu 700mm):18*(0,8-0,5)*0,7		3.78		
		z 1/2 zeminou + z 1/2 štěrkopískem (pod komunikací):		0.00		
		v.č.D.1.4.1.4-kanalizační přípojka ke strojovně u fontány:		0.00		
		KT-150mm-přípojka cirkulační šachty:		0.00		
		podle podélného řezu (š.výkopu 800mm):2*(3,45+3,35-0,55*2)/2*0,8*0,5		2.28		
		pvc 160mm-v areálu parku:		0.00		
		podle podélného řezu (š.výkopu 800mm):5,7*(3,35+3,1-0,55*2)/2*0,8*0,5		6.10		
		Mezisoučet		46.05		
		po vybourané nefunkční nádrži:11*8,5*1,3		121.55		
28	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	600.36	20.23	12,145.28
		úprava pláně pod novou vozovku:592,39+7,97		600.36		
29	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	286.76	200.00	57,351.76
		zemina vytěžená (uložená na skládce):286,7588		286.76		
30	174100050RAD	Zásyp jam,rýh a šachet štěrkopískem dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 15 km	m3	8.38	920.00	7,708.68
		z 1/2 zeminou + z 1/2 štěrkopískem (pod komunikací):		0.00		
		v.č.D.1.4.1.4-kanalizační přípojka ke strojovně u fontány:		0.00		
		KT-150mm-přípojka cirkulační šachty:		0.00		
		podle podélného řezu (š.výkopu 800mm):2*(3,45+3,35-0,55*2)/2*0,8*0,5		2.28		
		pvc 160mm-v areálu parku:		0.00		
		podle podélného řezu (š.výkopu 800mm):5,7*(3,35+3,1-0,55*2)/2*0,8*0,5		6.10		
31	175100020RAD	Obsyp potrubí štěrkopískem dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 15km	m3	12.28	920.00	11,296.22
		obsyp potrubí :		0.00		
		v.č.D.1.4.1.2-kanalizační přípojka odvodňovacího žlabu:		0.00		
		pvc 160mm:		0.00		
		podle podélného řezu (š.výkopu 600mm) :(9,5+6,5+1)*0,25*0,6		2.55		
		-potrubí dn 160mm:-(9,5+6,5+1)*0,08*0,08*3,14		-0.34		
		v.č.D.1.4.1.3-vodovodní připojení strojovny u fontány a pítka:		0.00		
		propojení strojovny u fontány:		0.00		
		pe 25/4,2mm (podle podélného řezu š.výkopu 700mm):8,6*0,4*0,7		2.41		
		propojení pítka:		0.00		
		pe 20/3,2mm (podle podélného řezu š.výkopu 700mm):18*0,4*0,7		5.04		
		v.č.D.1.4.1.4-kanalizační přípojka ke strojovně u fontány:		0.00		
		KT-150mm-přípojka cirkulační šachty:		0.00		
		podle podélného řezu (š.výkopu 800mm):2*0,45*0,8		0.72		
		-potrubí dn 150mm:-2*0,075*0,075*3,14		-0.04		
		pvc 160mm-v areálu parku:		0.00		
		podle podélného řezu (š.výkopu 800mm):5,7*0,45*0,8		2.05		
		-potrubí dn 160mm:-5,7*0,08*0,08*3,14		-0.11		
32	13.1	Úprava prohlubně pro osazení vánočního stromu	ks	1.00	10,000.00	10,000.00
		1		1.00		
33	58344169	Štěrkodrtě frakce 0-32 A	t	475.49	350.00	166,419.79
		štěrkodrt' tl.400mm:240,144*1,8*1,1		475.49		
	Celkem za	1 Zemní práce				917,475.88

Slepý rozpočet

Stavba :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného pr	Rozpočet: SO01/úpr-o
Objekt :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného pr	Prostran.před kaplí+zpevn.plochy 1etapy-část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 18		Povrchové úpravy terénu				
34	18.1	Sadové úpravy <i>viz samostatná příloha:1</i>	kompl	1.00	784,062.08	784,062.08
				1.00		
		Celkem za 18 Povrchové úpravy terénu				784,062.08
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
35	274313611R00	Beton základových pasů prostý C 16/20 <i>v.č.D.1.1.1-návrh-situační řešení-1.etapa :</i> <i>opěrná zed-konstrukční řešení:</i> <i>změna úrovně terénu:</i> <i>základ 900x750mm:0,9*0,75*24</i>	m3	16.20	3,000.00	48,600.00
				0.00		
				0.00		
				0.00		
				16.20		
36	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení <i>v.č.D.1.1.1-návrh-situační řešení-1.etapa :</i> <i>opěrná zed-konstrukční řešení:</i> <i>změna úrovně terénu:</i> <i>základ 900x750mm:0,9*0,75*2+0,75*2*24</i>	m2	37.35	650.00	24,277.50
				0.00		
				0.00		
				0.00		
				37.35		
37	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění <i>viz bednění pasů:37,35</i>	m2	37.35	100.00	3,735.00
				37.35		
38	21315009VL	Vsakovací šachta dn 600mm,hl.1200mm vč.poklopu dno opatřeno šterkovým podsypem <i>viz podélný řez :</i> <i>v.č.D.1.4.1.3-vodovodní připojení strojovny u fontány a pítka:</i> <i>propojení pítka:1</i>	soubor	1.00	25,000.00	25,000.00
				0.00		
				0.00		
				1.00		
		Celkem za 2 Základy a zvláštní zakládání				101,612.50
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
39	311112125RT3	Stěna z tvárnice ztraceného bednění, tl. 25 cm zalití tvárnice betonem C 20/25 <i>v.č.D.1.1.1-návrh-situační řešení-1.etapa :</i> <i>opěrná zed-konstrukční řešení:</i> <i>změna úrovně terénu:</i> <i>stěna v.1,25m:1,25*24</i>	m2	30.00	2,500.00	75,000.00
				0.00		
				0.00		
				0.00		
				30.00		
40	311361821R00	Výztuž nadzáklad. zdí z betonářské oceli 10505 (R) <i>v.č.D.1.1.1-návrh-situační řešení-1.etapa :</i> <i>opěrná zed-konstrukční řešení:</i> <i>změna úrovně terénu:</i> <i>stěna v.1,25m:</i> <i>výztuž (vč.propojení se základem z PB):</i> <i>4xR12,dl.2000mm:4*2*24*0,888*0,001</i> <i>7xR10,dl.1000mm (+přesahy 10%) :7*1,1*24*0,617*0,001</i>	t	0.28	80,000.00	22,760.00
				0.00		
				0.00		
				0.00		
				0.00		
				0.17		
				0.11		
41	345232121RT1	Stříška plotu ze zákrytových desek, šířka 300 mm včetně dodávky desek ZD 1 - 20 a ZD 2 - 20 <i>v.č.D.1.1.1-návrh-situační řešení-1.etapa :</i> <i>opěrná zed-konstrukční řešení:</i> <i>změna úrovně terénu:</i> <i>stěna v.1,25m:24</i>	m	24.00	980.00	23,520.00
				0.00		
				0.00		
				0.00		
				24.00		
42	388994111R00	Chráníčka kabelu z PVC 110/4,2 mm, výkop <i>v.č.D.1.4.0.1-technická infrastruktura-část A:</i> <i>chráníčka PVC pro VO,NN (přes komunikaci):7*2</i> <i>pro cirkulaci vody :7</i>	m	21.00	250.00	5,250.00
				0.00		
				14.00		
				7.00		
		Celkem za 3 Svislé a kompletní konstrukce				126,530.00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
43	451573111R00	Lože pod potrubí ze šterkopísku do 63 mm	m3	3.50	1,350.00	4,722.30

Slepý rozpočet

Stavba :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného pr	Rozpočet: SO01/úpr-o
Objekt :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného pr	Prostran.před kaplí+zpevn.plochy 1etapy-část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		lože pod potrubí tl.100mm:		0.00		
		v.č.D.1.4.1.2-kanalizační přípojka odvodňovacího žlabu:		0.00		
		pvc 160mm:		0.00		
		podle podélného řezu (š.výkopu 600mm) :(9,5+6,5+1)*0,1*0,6		1.02		
		v.č.D.1.4.1.3-vodovodní připojení strojovny u fontány a pítka:		0.00		
		propojení strojovny u fontány:		0.00		
		pe 25/4,2mm (podle podélného řezu š.výkopu 700mm):8,6*0,1*0,7		0.60		
		propojení pítka:		0.00		
		pe 20/3,2mm (podle podélného řezu š.výkopu 700mm):18*0,1*0,7		1.26		
		v.č.D.1.4.1.4-kanalizační přípojka ke strojovně u fontány:		0.00		
		KT-150mm-přípojka cirkulační šachty:		0.00		
		podle podélného řezu (š.výkopu 800mm):2*0,1*0,8		0.16		
		pvc 160mm-v areálu parku:		0.00		
		podle podélného řezu (š.výkopu 800mm):5,7*0,1*0,8		0.46		
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				4,722.30
Díl:	5	Komunikace				
44	45157777R00	Podklad pod dlažbu z kameniva těžného tl.do 10 cm	m2	674.86	100.00	67,486.00
		komunikace:		0.00		
		dlažba žulová tl.80mm velkoformátová:592,39		592.39		
		tl.80mm reliéfní :7,97		7.97		
		promenádní chodník :		0.00		
		žulová dlažba tl.60mm:74,5		74.50		
45	564831111RT2	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm štěrkodrt' frakce 8-16 mm	m2	64.60	135.00	8,721.00
		mlatová plocha:64,6		64.60		
46	564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm štěrkodrt' frakce 0-32 mm	m2	622.19	140.00	87,106.60
		dlažba 200x200x60mm:		0.00		
		mezi školou a kaplí:107,2		107.20		
		mlat:		0.00		
		fr.16/32:64,6		64.60		
		komunikace:		0.00		
		dlažba žulová tl.80mm velkoformátová (pochůzí):450,39		450.39		
47	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm štěrkodrt' frakce 0-63 mm	m2	600.36	180.00	108,064.80
		komunikace:		0.00		
		dlažba žulová tl.80mm velkoformátová:592,39		592.39		
		tl.80mm reliéfní :7,97		7.97		
48	564922104RT1	Mlatový kryt z mech.zpevněného kameniva tl. 4 cm prosívka fr.0-4 mm	m2	64.60	100.00	6,460.00
		mlatová plocha:64,6		64.60		
49	567123114R00	Podklad z kameniva zpev.cementem SC C5/6 tl.15 cm	m2	149.97	400.00	59,988.00
		komunikace:		0.00		
		dlažba žulová tl.80mm velkoformátová (pojížděná):142		142.00		
		tl.80mm reliéfní :7,97		7.97		
50	568111111R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5, š.do 3 m	m2	64.60	30.00	1,938.00
		mlatová plocha:64,6		64.60		
51	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm	m2	107.20	290.00	31,088.00
		chodník:		0.00		

Slepý rozpočet

Stavba :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného pr	Rozpočet: SO01/úpr-o
Objekt :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného pr	Prostran.před kaplí+zpevn.plochy 1etapy-část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		dlažba 200x200x60mm:		0.00		
		mezi školou a kaplí:107,2		107.20		
52	597101020RAA	Žlab odvodňovací polymerbeton, zatížení B125 kN včetně dodávky žlabu a roštu	m	14.00	3,350.00	46,900.00
		průchod u školy,nepojížděný:14		14.00		
53	597101035RAA	Žlab odvodňovací polymerbeton, zatížení D400 kN včetně dodávky roštu	m	7.00	4,350.00	30,450.00
		před kaplí,pojízdný:7		7.00		
54	597103013RA0	Vpusť k žlabu polymerbetonová B125, litinový rošt	kus	1.00	3,500.00	3,500.00
		průchod u školy,nepojížděný:1		1.00		
55	597103020RA0	Vpusť k žlabu polymerbetonová D400, litinový rošt	kus	1.00	4,500.00	4,500.00
		před kaplí,pojízdný:1		1.00		
56	596 81-1119VC	Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva těž. žulové desky	m2	674.86	300.00	202,458.00
		komunikace:		0.00		
		dlažba žulová tl.80mm velkoformátová:592,39		592.39		
		tl.80mm reliéfní :7.97		7.97		
		promenádní chodník :		0.00		
		žulová dlažba tl.60mm:74,5		74.50		
57	5838485VL	Deska dlažební, žula tl. 6 cm	m2	75.99	2,400.00	182,376.00
		dodávka žulové dlažby (promenádní chodník):74,5*1,02		75.99		
58	5838487VL	Deska dlažební, žula tl. 8 cm velkoformátová	m2	604.24	2,400.00	1,450,170.72
		čtverce 400x400mm,pásky 400x200,800x200,popř.1600x200mm:		0.00		
		dodávka žulové dlažby (různé rozměry):592,39*1,02		604.24		
59	5838488VL	Deska dlažební, žula tl. 8 cm reliéfní	m2	8.13	5,000.00	40,647.00
		dodávka žulové dlažby:7,97*1,02		8.13		
60	59245109VL	Dlažba zámková 20x20x6 cm přírodní	m2	109.55	280.00	30,673.44
		dodávka dlažby:107,4*1,02		109.55		
	Celkem za	5 Komunikace				2,362,527.56
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				
61	627452145RT1	Spárování maltou MCs mezi prefabrikovanými dílci cementovou maltou	m	24.00	1,000.00	24,000.00
		v.č.D.1.1.1-návrh-situační řešení-1.etapa :		0.00		
		opěrná zed-konstrukční řešení:		0.00		
		změna úrovně terénu:		0.00		
		stěna v.1,25m:1,0*24		24.00		
	Celkem za	62 Úpravy povrchů vnější				24,000.00
Díl: 8		Trubní vedení				
62	831312121RT2	Montáž trub kameninových, pryž. kroužek, DN 150 včetně dodávky trub kamenin. DN 150 dl. 1000 mm	m	2.00	1,200.00	2,400.00
		v.č.D.1.4.1.4-kanalizační přípojka ke strojovně u fontány:		0.00		
		KT-150mm-přípojka cirkulační šachty:2,0		2.00		
63	871151121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 25 mm	m	28.60	150.00	4,290.00
		v.č.D.1.4.1.3-vodovodní přípojení strojovny u fontány a pítka:		0.00		
		propojení strojovny u fontány:		0.00		
		pe 25/4,2mm:10,6		10.60		
		propojení pítka:		0.00		
		pe 20/3,2mm:18		18.00		
64	871313121RT2	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150 včetně dodávky trub PVC hrdlových 160x4,0x5000	m	22.70	350.00	7,945.00
		v.č.D.1.4.1.2-kanalizační přípojka odvodňovacího žlabu:		0.00		

Slepý rozpočet

Stavba :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného pr	Rozpočet: SO01/úpr-o
Objekt :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného pr	Prostran.před kaplí+zpevn.plochy 1etapy-část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		pvc 160mm:17		17.00		
		v.č.D.1.4.1.4-kanalizační přípojka ke strojovně u fontány:		0.00		
		pvc 160mm-v areálu parku:5,7		5.70		
65	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	28.60	100.00	2,860.00
		v.č.D.1.4.1.3-vodovodní připojení strojovny u fontány a pítka:		0.00		
		propojení strojovny u fontány:		0.00		
		pe 25/4,2mm:10,6		10.60		
		propojení pítka:		0.00		
		pe 20/3,2mm:18		18.00		
66	899721111R00	Fólie výstražná z PVC modrá, šířka 22 cm	m	26.60	50.00	1,330.00
		v.č.D.1.4.1.3-vodovodní připojení strojovny u fontány a pítka:		0.00		
		propojení strojovny u fontány:		0.00		
		pe 25/4,2mm:8,6		8.60		
		propojení pítka:		0.00		
		pe 20/3,2mm:18		18.00		
67	831230010RAX	Vodovod z trub polyetylenových D 20x3,2mm hloubka 1,5 m	m	2.50	1,000.00	2,500.00
		v.č.D.1.1.1-návrh-situační řešení-1.etapa:		0.00		
		od šachty hydrantu k připojení strojovny fontány (část) :		0.00		
		pouze ve vymezeném prostoru (konec zavíčkován):2,5		2.50		
68	893412010RVC	Šachta vodoměrná plast.hranatá samonosná v.1500 mm poklop pojížděný	kus	1.00	30,000.00	30,000.00
		v.č.D.1.1.1-návrh-situační řešení-1.etapa:		0.00		
		šachta hydrantu:1		1.00		
69	2861370VL	Trubka tlaková PE HD (PE 80) D 20 x 2,0 mm PN 10	m	19.80	100.00	1,980.00
		v.č.D.1.4.1.3-vodovodní připojení strojovny u fontány a pítka:		0.00		
		propojení pítka:		0.00		
		pe 20/3,2mm:18*1,1		19.80		
70	2861371VL	Trubka tlaková PE HD (PE 80) D 25 x 4,2 mm PN 10	m	11.66	200.00	2,332.00
		v.č.D.1.4.1.3-vodovodní připojení strojovny u fontány a pítka:		0.00		
		propojení strojovny u fontány:		0.00		
		pe 25/4,2mm:10,6*1,1		11.66		
71	89.1	Podzemní hydrant (dodávka a osazení) např.typ Hydrus-G2 dn 80/1000,plastové víčko	kus	1.00	30,000.00	30,000.00
		v.č.D.1.1.1-návrh-situační řešení-1.etapa:		0.00		
		podzemní hydrant:1		1.00		
72	8934130VL	Vodoměrná sestava v šachtě 900x1200mm kompletní dodávka a montáž	kus	1.00	10,000.00	10,000.00
		v místě napojení na stávající rozvod:		0.00		
		v.č.D.1.4.1.4-kanalizační přípojka ke strojovně u fontány:		0.00		
		vodoměrná sestava (specifikace viz výkres):1		1.00		
73	894412211RVL	Šachta, DN 1000, stěna 90 mm, dno přímé V max. 40 hloubka dna 3,8 m, poklop litina 12,5 t	kus	1.00	30,000.00	30,000.00
		kompletní dodávka a montáž:		0.00		
		součástí je zápachový uzávěr např.Faserfix Super dn 150mm:		0.00		
		v.č.D.1.4.1.4-kanalizační přípojka ke strojovně u fontány:		0.00		
		revizní šachta DN 1000,hl.3,8m:1		1.00		
Celkem za		8 Trubní vedení				125,637.00
Díl: 90		Oplocení				
74	900100002VL	D+m oplocení z poplastovan.pletiva, ocel.sloupky v.1500mm	1 m	6.80	1,200.00	8,160.00

Slepý rozpočet

Stavba :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného pr	Rozpočet: SO01/úpr-o
Objekt :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného pr	Prostran.před kaplí+zpevn.plochy 1etapy-část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		v.č.D.1.1.1-návrh-situační řešení-1.etapa :		0.00		
		uzamykatelné oplocení u školy (kolem stojanů na kola) :2,8*2+3,2-2		6.80		
75	900100009RVL	D+m vstupní branky 2-křídíl.uzamykatelné 200x150cm ocelová s poplastovaným pletivem	ks	1.00	15,000.00	15,000.00
		v.č.D.1.1.1-návrh-situační řešení-1.etapa :		0.00		
		branka uzamykatel.oplocení u školy (kolem stojanů na kola) :1		1.00		
Celkem za		90 Oplocení				23,160.00
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				
76	914001111R00	Osazení sloupků dopr.značky vč. beton. základu	kus	2.00	1,500.00	3,000.00
		značka-přechod pro chodce :2		2.00		
77	915701111R00	Zřízení vodorovného značení z nátěr.hmot tl.do 3mm	m2	10.00	300.00	3,000.00
		vodorovné dopravní značení-přechod pro chodce š.čáry 500mm:20*0,5		10.00		
78	915729111R00	Příplatek za reflexní úpravu stopčar, zeber atd.	m2	10.00	100.00	1,000.00
		vodorovné dopravní značení-přechod pro chodce š.čáry 500mm:20*0,5		10.00		
79	915791112R00	Předznačení pro značení stopčáry, zebry, nápisů	m2	10.00	100.00	1,000.00
		vodorovné dopravní značení-přechod pro chodce š.čáry 500mm:20*0,5		10.00		
80	917862111R00	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15	m	285.57	290.00	82,815.30
		v.č.D.1.1.1-návrh-situační řešení-1.etapa :		0.00		
		chodníkový obrubník žulový 10/25/100:		0.00		
		mezi komunikací a zelení:15+4+2,5+1*3,14/2+8+2+1+3		37.07		
		u pomníku:1*2+6		8.00		
		u kaple :5		5.00		
		kolem kaple,vč.zeleně a přírodní učebny:22+6+21,5		49.50		
		mezi zámkovou dlažbou a zelení:		0.00		
		v místě kaple:15+4		19.00		
		kolem promenádního chodníku,popř.mlatu:157		157.00		
		Mezisoučet		275.57		
		přechodový obrubník L:5,0		5.00		
		P:5,0		5.00		
81	91799VL	Stupně z obrubníku stojatého a 1 řady zámk.dlažby vč.dodávky	m	29.20	1,500.00	43,800.00
		v.č.D.1.1.1-návrh-situační řešení-1.etapa :		0.00		
		navazující na provedené:(3,6+2,4)/2*5+(4,4+2,7)/2*4		29.20		
82	OP0051VL	Žulový obrubník OP8 10x25x100cm	m	278.33	800.00	222,660.56
		chodníkový obrubník 10/25/100:275,57*1,01		278.33		
83	40445046VL	Značka dopr inf IP6,500/500 fóli.1,7-letá přechod pro chodce	kus	2.00	1,200.00	2,400.00
		značka-přechod pro chodce :2		2.00		
84	404459503	Sloupek Fe pr.60 pozinkovaný, l= 3000 mm	kus	2.00	650.00	1,300.00
		značka-přechod pro chodce :2		2.00		
85	404459534	Svorka upínací US na sloupek pr. 60 nebo 70 mm	kus	2.00	60.00	120.00
		značka-přechod pro chodce :2		2.00		
86	404459540	Víčko pr. 60	kus	2.00	50.00	100.00
		značka-přechod pro chodce :2		2.00		
87	59217480	Obrubník silniční přechodový L 1000/150/150-250	kus	5.05	400.00	2,020.00
		přechodový obrubník L:5,0*1,01		5.05		
88	59217481	Obrubník silniční přechodový P 1000/150/150-250	kus	5.05	400.00	2,020.00
		přechodový obrubník P:5,0*1,01		5.05		

Slepý rozpočet

Stavba :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného pr	Rozpočet: SO01/úpr-o
Objekt :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného pr	Prostran.před kaplí+zpevn.plochy 1etapy-část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	Celkem za	91 Doplnující práce na komunikaci				365,235.86
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
89	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlažďený	t	1,513.01	192.00	290,497.84
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				290,497.84
Díl: 797		vnější vybavení				
90	749.1pevný	D+m pevných patníků ocelových Donat typ DON 100	ks	7.00	6,000.00	42,000.00
		cena se upřesní podle výběru investora:		0.00		
		v.č.D.1.1.1-návrh-situační řešení-1.etapa :		0.00		
		venkovní mobiliář-TZ projektanta:		0.00		
		typ mmcité DONAT:		0.00		
		Odkaz na určitého dodavatele nebo výrobek byl v tomto případě zvolen z toho důvodu, že stanovení technických podmínek jiným způsobem není dostatečně přesné nebo srozumitelné. Zadavatel v souladu s § 89 odst. 6 ZZVZ výslovně umožňuje nabídnutí i jiného rovnocenného řešení.				
		pevné patníky ocelové (kotvení do dlažby na chemickou kotvu):7		7.00		
91	749.1výsvuný	D+m posuvných patníků ocelových Donat typ DON 150	ks	3.00	12,000.00	36,000.00
		cena se upřesní podle výběru investora:		0.00		
		v.č.D.1.1.1-návrh-situační řešení-1.etapa :		0.00		
		venkovní mobiliář-TZ projektanta:		0.00		
		typ mmcité DONAT:		0.00		
		Odkaz na určitého dodavatele nebo výrobek byl v tomto případě zvolen z toho důvodu, že stanovení technických podmínek jiným způsobem není dostatečně přesné nebo srozumitelné. Zadavatel v souladu s § 89 odst. 6 ZZVZ výslovně umožňuje nabídnutí i jiného rovnocenného řešení.				
		posuvné patníky ocelové:3		3.00		
92	749.L1	Lavička L1 typová dl.2000mm,dřevo/kov nerez typ Preva Urbana (mmcité) typová	ks	7.00	22,000.00	154,000.00
		cena se upřesní podle výběru investora:		0.00		
		v.č.D.1.1.1-návrh-situační řešení-1.etapa :		0.00		
		venkovní mobiliář-TZ projektanta:		0.00		
		Odkaz na určitého dodavatele nebo výrobek byl v tomto případě zvolen z toho důvodu, že stanovení technických podmínek jiným způsobem není dostatečně přesné nebo srozumitelné. Zadavatel v souladu s § 89 odst. 6 ZZVZ výslovně umožňuje nabídnutí i jiného rovnocenného řešení.				
		lavička typová :7		7.00		
93	749.L2	Lavička L2 atyp kruhová-,dřevo/kov nerez typ Preva Urbana (mmcité) atypická	ks	1.00	155,000.00	155,000.00
		cena se upřesní podle výběru investora:		0.00		
		v.č.D.1.1.1-návrh-situační řešení-1.etapa :		0.00		
		venkovní mobiliář-TZ projektanta:		0.00		
		Odkaz na určitého dodavatele nebo výrobek byl v tomto případě zvolen z toho důvodu, že stanovení technických podmínek jiným způsobem není dostatečně přesné nebo srozumitelné. Zadavatel v souladu s § 89 odst. 6 ZZVZ výslovně umožňuje nabídnutí i jiného rovnocenného řešení.				
		lavička atypická kruhová r.2500mm:1		1.00		

Slepý rozpočet

Stavba :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného pr	Rozpočet: SO01/úpr-o
Objekt :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného pr	Prostran.před kaplí+zpevn.plochy 1etapy-část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
94	749.koš 1	D+M odpadk.trojitého koše na tříděný odpad typ Crystal (mmcité) typový-koš 1	ks	1.00	33,000.00	33,000.00
		cena se upřesní podle výběru investora:		0.00		
		odpadkový koš na tříděný odpad (ocelová natíraná konstrukce):		0.00		
		rozměr 945x985x26mm (úprava s popelníkem):		0.00		
		v.č.D.1.1.1-návrh-situační řešení-1.etapa :		0.00		
		venkovní mobiliář-TZ projektanta:		0.00		
		Odkaz na určitého dodavatele nebo výrobek byl v tomto případě zvolen z toho důvodu, že stanovení technických podmínek jiným způsobem není dostatečně přesné nebo srozumitelné. Zadavatel v souladu s § 89 odst. 6 ZZVZ výslovně umožňuje nabídnutí i jiného rovnocenného řešení.				
		odpadkový koš 3-jitý na tříděný odpad :1		1.00		
95	749.koš 2	D+M odpadkového koše se stříškou kov/dřevo typ Preva Urbana (mmcité) typový-koš 2	ks	2.00	16,000.00	32,000.00
		cena se upřesní podle výběru investora:		0.00		
		v.č.D.1.1.1-návrh-situační řešení-1.etapa :		0.00		
		venkovní mobiliář-TZ projektanta:		0.00		
		Odkaz na určitého dodavatele nebo výrobek byl v tomto případě zvolen z toho důvodu, že stanovení technických podmínek jiným způsobem není dostatečně přesné nebo srozumitelné. Zadavatel v souladu s § 89 odst. 6 ZZVZ výslovně umožňuje nabídnutí i jiného rovnocenného řešení.				
		odpadkový koš:2		2.00		
96	749.stojan	D+M stojanů na kola	sada	3.00	20,000.00	60,000.00
		cena se upřesní podle výběru investora:		0.00		
		v.č.D.1.1.1-návrh-situační řešení-1.etapa :		0.00		
		venkovní mobiliář-TZ projektanta:		0.00		
		Odkaz na určitého dodavatele nebo výrobek byl v tomto případě zvolen z toho důvodu, že stanovení technických podmínek jiným způsobem není dostatečně přesné nebo srozumitelné. Zadavatel v souladu s § 89 odst. 6 ZZVZ výslovně umožňuje nabídnutí i jiného rovnocenného řešení.				
		stojany na kola:2+1		3.00		
97	766.L1	Montáž lavičky L1 typové dl.2000mm,dřevo/kov nerez	ks	7.00	1,500.00	10,500.00
		kotvení do dlažby pomocí chemických kotev:		0.00		
		v.č.D.1.1.1-návrh-situační řešení-1.etapa :		0.00		
		venkovní mobiliář-TZ projektanta:		0.00		
		lavička typová :7		7.00		
98	766.L2	Montáž lavičky L2 atyp.kruhové,dřevo/kov nerez	ks	1.00	15,000.00	15,000.00
		kotvení do dlažby pomocí chemických kotev:		0.00		
		v.č.D.1.1.1-návrh-situační řešení-1.etapa :		0.00		
		venkovní mobiliář-TZ projektanta:		0.00		
		lavička atypická kruhová r.2500mm:1		1.00		
99	797.2-dmtž stoj	Demontáž stojanů na kola	ks	4.00	1,500.00	6,000.00
		v.č.D.1.1.4.1-bourací a terénní práce-část A :		0.00		
		demontáž stojanů na kola:4		4.00		
	Celkem za	797 vnější vybavení				543,500.00
Díl:	M21	Elektromontáže				

Slepý rozpočet

Stavba :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného pr	Rozpočet: SO01/úpr-o
Objekt :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného pr	Prostran.před kaplí+zpevn.plochy 1etapy-část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
100	M21	Elektrosilnoproudé rozvody <i>vis samostatná příloha:1</i>	ks	1.00 1.00	606,503.00	606,503.00
Celkem za		M21 Elektromontáže				606,503.00
Díl:	MVY	výměry (neoceňovat-potřebné k výpočtu ceny)				
101	Dlažba velk.rel	Výměry velkoformátové dlažby tl.80mm reliéfní rozměry 40x40cm <i>v.č.D.1.1.1-návrh-situační řešení-1.etapa:</i> <i>podle výměr projektanta:</i> <i>dlažba reliéfní:7,97</i>	m2	7.97 0.00 0.00 7.97	0.00	0.00
102	Dlažba velkof.	Výměry velkoformátové dlažby tl.80mm rozměry 40x40,80x20,160x20,popř.40x20cm <i>v.č.D.1.1.1-návrh-situační řešení-1.etapa:</i> <i>podle výměr projektanta:</i> <i>400x400mm:76,79</i> <i>ostatní 400x200,800x200,popř.1600x200mm:600,36-76,79</i> <i>-dlažba reliéfní:-7,97</i>	m2	592.39 0.00 0.00 76.79 523.57 -7.97	0.00	0.00
103	Mlat	Výměry mlatu <i>v.č.D.1.1.1-návrh-situační řešení-1.etapa:</i> <i>podle výměr projektanta:</i> <i>od náměstí u kaple kolem vodního prvku (SO 02):64,6</i>	m2	64.60 0.00 0.00 64.60	0.00	0.00
104	Promen.chodník	Výměry proménadního chodníku-žulová dlažba tl.60m <i>v.č.D.1.1.1-návrh-situační řešení-1.etapa:</i> <i>podle výměr projektanta:</i> <i>od náměstí u kaple kolem vodního prvku (SO 02):74,5</i>	m2	74.50 0.00 0.00 74.50	0.00	0.00
105	Zámková dlažba	Výměry zámkové dlažby <i>v.č.D.1.1.1-návrh-situační řešení-1.etapa:</i> <i>podle výměr projektanta:</i> <i>mezi kaplí a základníškolou:107,2</i>	m2	107.20 0.00 0.00 107.20	0.00	0.00
Celkem za		MVY výměry (neoceňovat-potřebné k výpočtu ceny)				0.00
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
106	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti <i>sut:912,5108</i> <i>-asfalt:-255,9425</i>	t	656.57 912.51 -255.94	100.00	65,656.83
107	979990113R00	Poplatek za skládku suti-obal.kam-asfalt nad 30x30 <i>asfalt :177,75*0,11+537,25*0,44</i>	t	255.94 255.94	200.00	51,188.50
108	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	912.51	185.00	168,814.50
109	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	17,337.71	1.00	17,337.71
110	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky - komunikace	t	912.51	91.00	83,038.48
Celkem za		D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				386,036.02
Díl:	VN	Vedlejší náklady				
111	VRN 1	Zaměření <i>1</i>	ks	1.00 1.00	25,000.00	25,000.00
112	VRN 2	Zhotovení projektové dokumentace <i>1</i>	ks	1.00 1.00	25,000.00	25,000.00
113	VRN 3	Vytyčení stavby <i>1</i>	ks	1.00 1.00	20,000.00	20,000.00
114	VRN 4	Zařízení staveniště <i>1</i>	ks	1.00 1.00	35,000.00	35,000.00
115	VRN 5	Ztížené výrobní podmínky <i>1</i>	ks	1.00 1.00	35,000.00	35,000.00

Slepý rozpočet

Stavba :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného pr	Rozpočet: SO01/úpr-o
Objekt :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného pr	Prostran.před kaplí+zpevn.plochy 1etapy-část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
116	VRN 6	Oplocení staveniště 1	ks	1.00 1.00	25,000.00	25,000.00
117	VRN 7	Zaměření skutečného provedení+dokumentace 1	ks	1.00 1.00	35,000.00	35,000.00
Celkem za		VN Vedlejší náklady				200,000.00

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	SO 01/úpr Prostranství před kaplí-zeleň 1.etap	JKSO	
Objekt	Název objektu	SKP	
000033412	Bosonožské náměstí-úprava veřejného prostranství	Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby	Počet jednotek	
00003412	Bosonožské náměstí-úprava veřejného prostranství	Náklady na m.j.	0
Projektant		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Monoblok s.r.o.,ing.arch.Jenček		
Objednatel			
Dodavatel		Zakázkové číslo	3412
Rozpočtoval		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady		
Z	HSV celkem	783,435	Ztížené výrobní podmínky	78
R	PSV celkem	0	Oborová přírážka	78
N	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	78
	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	78
ZRN	celkem	783,435	Zařízení staveniště	78
			Provoz investora	78
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)	78
ZRN+HZS		783,435	Ostatní náklady neuvedené	78
ZRN+ost.náklady+HZS		784,062	Ostatní náklady celkem	627

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jméno :	Jméno :
Datum :	Datum :	Datum :
Podpis :	Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21.0 %	784,062 Kč
DPH	21.0 %	164,653 Kč
Základ pro DPH	0.0 %	0 Kč
DPH	0.0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		948,715 Kč

Poznámka :

Stavba :	00003412 Bosonožské náměstí-úprava veřejného prostr	Rozpočet :	SO 01/úpr
Objekt :	000033412 Bosonožské náměstí-úprava veřejného prostr	Prostranství před kaplí-zeleň 1.etapa-č	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	723,985	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	19,738	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	39,712	0	0	0	0
MVY výměry-(neoceňovat-potřebné k výpočtu ceny)	0	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	783,435	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky		0.01	783,435	78
Oborová přírážka		0.01	783,435	78
Přesun stavebních kapacit		0.01	783,435	78
Mimostaveništní doprava		0.01	783,435	78
Zařízení staveniště		0.01	783,435	78
Provoz investora		0.01	783,435	78
Kompletační činnost (IČD)		0.01	783,435	78
Rezerva rozpočtu		0.01	783,435	78
CELKEM VRN				627

Slepý rozpočet

Stavba :	00003412 Bosonožské náměstí-úprava veřejného p	Rozpočet: SO 01/úpr
Objekt :	000033412 Bosonožské náměstí-úprava veřejného	Prostranství před kaplí-zeleň 1.etapa-část/úprava

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1						
Zemní práce						
1	183204112R00	Výsadba trvalek	kus	637.00	50.00	31,850.00
		typ Crocus Tommasinianus Ruby Giant :				
		A-podle výměr projektanta:307		307.00		
		Mezisoučet		307.00		
		typ Luzula silvatica:				
		VZ1-podle výměry projektanta:105		105.00		
		typ Astibe arendsii:				
		VZ1-podle výměry projektanta:75		75.00		
		typ Astilbe chinensis Pumila:				
		VZ1-podle výměry projektanta:75		75.00		
		typ Astilbe japonika Peach Blossom:				
		VZ1-podle výměry projektanta:75		75.00		
		Mezisoučet		330.00		
2	183205112R00	Založení záhonu v rovině/svah 1 : 5, hor. 3	m2	61.60	25.00	1,540.00
		skladba VZ1 :61,6		61.60		
3	184807111R00	Ochrana stromu bedněním - zřízení	m2	27.63	1,600.00	44,211.20
		v.č.D.1.3.2-návrh zeleně-část A:				
		ochrana původních stromů před počkozením :0,8*3,14*11		27.63		
4	184807112R00	Ochrana stromu bedněním - odstranění	m2	27.63	300.00	8,289.60
		v.č.D.1.3.2-návrh zeleně-část A:				
		ochrana původních stromů před počkozením :0,8*3,14*11		27.63		
5	184921093R00	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m rovina	m2	216.58	45.00	9,746.10
		mulčovací kůra tl.80-100mm:				
		skladba D:154,98		154.98		
		mulčovací kůra tl.80mm:				
		skladba VZ1 :61,6		61.60		
6	181300012RAE	Rozprostření ornice v rovině tloušťka 20 cm dovoz ornice ze vzdálenosti 15 km, osetí trávou	m2	882.10	80.00	70,568.00
		trávník+skladba A:882,1		882.10		
7	181300013RAX	Rozprostření ornice v rovině tloušťka 25 cm dovoz ornice ze vzdálenosti 15 km	m2	216.58	80.00	17,326.40
		Skladba D:154,98		154.98		
		VZ1 :61,6		61.60		
8	183400010RAA	Příprava půdy pro výsadbu v rovině, ruční chemické odplevelení, rytí, hnojení	m2	1,098.68	10.00	10,986.80
		trávník:882,1		882.10		
		skladba D+VZ1 :154,98+61,6		216.58		
9	184101111RVL	Výsadba keře prostokoř. v rovině, výšky do 50 cm	kus	569.00	70.00	39,830.00
		pokryvná zezeň-D:				
		typ Symporicarpos x Chenaultii Hanlock:479		479.00		
		živý plot-F:				
		typ Carpinus Betulus (3ks/mb):30*3		90.00		
10	18410VL	Roční následná péče o keře	kus	569.00	175.00	99,575.00
		pokryvná zezeň-D:				
		typ Symporicarpos x Chenaultii Hanlock:479		479.00		
		živý plot-F:				
		typ Carpinus Betulus (3ks/mb):30*3		90.00		
11	184201114RVL	Výsadba stromu s balem, v rovině, výšky do 200 cm bez dodávky dřeviny	kus	5.00	3,500.00	17,500.00
		typ Tilia cordata "Rancho":5		5.00		
12	18420VL	Roční následná péče o stromy	kus	5.00	20,000.00	100,000.00
		typ Tilia cordata "Rancho":5		5.00		

Slepý rozpočet

Stavba :	00003412 Bosonožské náměstí-úprava veřejného p	Rozpočet: SO 01/úpr
Objekt :	000033412 Bosonožské náměstí-úprava veřejného	Prostranství před kaplí-zeleň 1.etapa-část/úprava

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
13	18.1	Odstranění svahování a obnovení průběžného sklonu terénu, (odkopy, zásypy, odvozy) <i>1.etapa:1</i>	soubor	1.00 <i>1.00</i>	30,000.00	30,000.00
14	005.Tilia	Strom Tilia cordata "Rancho" obvod kmene 16-18cm, v.200cm, bal.80cm <i>typ Tilia cordata "Rancho":5</i>	ks	5.00 <i>5.00</i>	10,000.00	50,000.00
15	026.2.Carpinus	Živý plot Carpinus betulus kontejner 80cm <i>typ Carpinus Betulus (3ks/mb):90</i>	ks	90.00 <i>90.00</i>	350.00	31,500.00
16	026.3.Symporica	Pokryvná zeleň Symporicarpus x Chenaultii Hanlock <i>typ Symporicarpus x Chenaultii Hanlock:479</i>	ks	479.00 <i>479.00</i>	60.00	28,740.00
17	026.4.Crocus	Cibulovina Crocus Tommasinianus Ruby Giant <i>typ Crocus Tommasinianus Ruby Giant :307</i>	ks	307.00 <i>307.00</i>	10.00	3,070.00
18	026.5.Luzula	Trvalka Luzula sylvatica <i>typ Luzula silvatika:105</i>	ks	105.00 <i>105.00</i>	55.00	5,775.00
19	026.6.Astilbe	Trvalka Astilbe arendsii <i>typ Astilbe arendsii:75</i>	ks	75.00 <i>75.00</i>	55.00	4,125.00
20	026.7.Astilbe	Trvalka Astilbe chinensis Pumila <i>typ Astilbe chinensis Pumila:75</i>	ks	75.00 <i>75.00</i>	55.00	4,125.00
21	026.8.Astilbe	Trvalka Astilbe japonica Peach Bloosom <i>typ Astilbe japonica Peach Bloosom:75</i>	ks	75.00 <i>75.00</i>	55.00	4,125.00
22	10364200	Ornice pro pozemkové úpravy <i>dodávka ornice:882,1*0,2+216,58*0,25</i>	m3	230.57 <i>230.57</i>	400.00	92,226.00
23	10391100	Kůra mulčovací VL <i>dodávka mulčovací lůry:154,98*0,09+61,6*0,08</i>	m3	18.88 <i>18.88</i>	1,000.00	18,876.20
Celkem za		1 Zemní práce				723,985.30
Díl: 4	Vodorovné konstrukce					
24	451.VL	Položení vrstvy z výtuzné rohože vč.kotvení a dodávka rohože <i>skladba D:154,98</i>	m2	154.98 <i>154.98</i>	80.00	12,398.40
25	452.VL	Položení vrstvy z mulčovací rohože vč.kotvení a dodávka rohože <i>skladba VZ1 :61,6</i>	m2	61.60 <i>61.60</i>	80.00	4,928.00
26	453.VL	Vyřezání výsadbových otvorů do rohože <i>637+569</i>	ks	1,206.00 <i>1,206.00</i>	2.00	2,412.00
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				19,738.40
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
27	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	397.12	100.00	39,711.63
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				39,711.63
Díl: MVY	výměry-(neoceňovat-potřebné k výpočtu ceny)					
28	10.TR	10.Trávníky <i>podle TZ zeleně: v.č.D.1.1.1+návrh-situační řešení 1.etapy: D.1.3.2-návrh zeleně-část A: 10.-trávníky vč.části A(výměra podle projektanta):867,4+14,7</i>	m2	882.10 <i>882.10</i>		
29	6.F	6.Výsadba živých plotů F <i>podle TZ zeleně: v.č.D.1.1.1+návrh-situační řešení 1.etapy: D.1.3.2-návrh zeleně-část A: F-podle výměr projektanta: u stávajícího pomníku padlých:5 kolem komunikace (mezi náměstím před kaplí a vodním prvkem):9+3+13</i>	m2	30.00 <i>5.00</i> <i>25.00</i>		
30	7.D	7.Výsadba pokryvné zeleně D	m2	154.98		

Slepý rozpočet

Stavba :	00003412 Bosonožské náměstí-úprava veřejného p	Rozpočet: SO 01/úpr
Objekt :	000033412 Bosonožské náměstí-úprava veřejného	Prostranství před kaplí-zeleň 1.etapa-část/úprava

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		podle TZ zeleně: v.č.D.1.1.1+návrh-situační řešení 1.etapy: D.1.3.2-návrh zeleně-část A: (výměry podle projektanta): D-výsadba pokryvné zeleně:53,2+64,1 kolem stromů (kruhová část):2*2*3,14*3			117.30 37.68	
31	8.VZ1	8.Výsadba trvalek, cibulovin a okrasných travin VZ1 podle TZ zeleně: v.č.D.1.1.1+návrh-situační řešení 1.etapy: D.1.3.2-návrh zeleně-část A: VZ1-podle výměr projektanta:61,6	m2	61.60		
Celkem za		MVY výměry-(neoceňovat-potřebné k výpočtu ceny)				

Název	Hodnota A	Hodnota B	
Základní náklady			
Dodávka	227,150.00		
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	8177.40	2,271.50	
Montáž - materiál		173,500.00	
Montáž - práce		61,725.00	
Mezisoučet 1	235,327.40	237,496.50	
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		14,113.50	
Nátěry		0.00	
Zemní práce		119,566.00	
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		0.00	
Mezisoučet 2	235,327.40	371,176.00	
Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		0.00	
Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		0.00	
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0.00	
Základní náklady celkem		606,503.40	
Vedlejší náklady			
GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0.00	
Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0.00	
Vedlejší náklady celkem		0.00	
Kompletační činnost		0.00	
Náklady celkem bez DPH		606,503.00	
Roční nárůst cen 0,00%		0.00	
Roční nárůst cen 0,00%		0.00	
Součty odstavců	Materiál	Montáž	
Dodávky	197,150.00	0.00	
Elektromontáže	173,500.00	61,725.00	
Zemní práce	20,895.00	0.00	

Název

Dodávky

Rozvaděč RS2 - nová plastová skříň, která bude připojena ke stávající skříni rozvaděče RS1. Skříně jsou od firmy ESTA Ivančice. Provedení skříně RS2 a přístrojové vybavení bude podle v

RP1 - podzemní rozvaděč LANGMATZ Technic Box EK800, ocelový poklop k zádlažbě, nosnost 40 tun, vnější rozměry 825x1050 mm, výška 640 mm, šachta polykarbonát, otevírání plynov

Přístrojová náplň podzemního rozvaděče RP1 včetně montáže podle výkresu D.1.8-5

Dodávky - celkem

Elektromontáže

TRUBKA TUHÁ VYSOKÁ MECHANICKÁ ODOLNOST ČERNÁ

8016E FA d 16 mm, pevně

TRUBKA OHEBNÁ STŘEDNÍ MECHANICKÁ O DOLNOST

1250 d 50 mm, pevně, pro odvodnění zemních svítidel a RP1

OHEBNÁ CHRÁNIČKA KOPOFLEX

KF09050 světlost 41 mm, volně

OSAZENÍ HMOŽDINKY DO CIHLOVÉHO ZDIVA

HM10

KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC BEZ VODIČE PE

CYKY-O 2x1.5 mm², volně (pro čidlo soumrakového spínače)

KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC S VODIČEM PE

CYKY-J 3x1.5 mm², volně

CYKY-J 3x2.5 mm², volně

CYKY-J 5x6 mm², volně

CYKY-J 5x16 mm², volně

UKONČENÍ Cu KABELŮ DO

4x10 mm²

5x16 mm²

UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČI RS2

Do 2,5 mm²

Do 6 mm²

Do 16 mm²

Ucpávka včetně matice na podzemních svítidlech - závit Pg 16

Odbočná spojka RAYGEL Plus 0

Montáž rozvaděče RS2

Montáž podzemního rozvaděče RP1

Svítidla v chodníku č.5-15 - Zemní svítidlo s masivním hliníkovým krytem, nízkou zápusťnou výškou, kruhové vyzařování, průměr 300 mm, LED, příkon 19W, napájení 230VAC, krytí IP67, s

Svítidla pro slavnostní osvětlení pomníku a fasády kaple - Zemní svítidlo s instalačním pouzdrem z korozivzdorného hliníku, krycí kroužek nerez, reflektor AL, asymetrická vyzařovací charak

HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY

Uprava stávajícího plastového rozvaděče RS1 pro připojení rozvaděče RS2

SPOLUPRACE S DODAVATELEM PRI

zapojování a zkouškách

PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK

DLE ČSN 33 2000-6 ed.2

Revizní technik

Spolupráce s reviz.technikem
Podružný materiál
Elektromontáže - celkem
Zemní práce
<i>VYTÝČENÍ TRATI</i>
Venkovní vedení nn v přehledném terénu
<i>VÝKOP JÁMY PRO ROZVADĚČ RS2</i>
Zemina třídy 3-4,ručně
<i>VÝKOP JÁMY PRO ROZVADĚČ RP1</i>
Zemina třídy 3-4,ručně
<i>ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU PRO ROZVADĚČ RP1</i>
Do rostlé zeminy bez bednění
Do bednění pro svítidla 18 ks x 500x500x100mm
Obetonování zemních svítidel, vrstvou 100mm, tj. 18x0,033m ³
<i>ZÁHOZ JÁMY, UPĚCHOVÁNÍ, PRO ROZVADĚČ RS2</i>
V zemině třídy 3-4
<i>ZÁHOZ JÁMY PRO ROZVADĚČ RP1</i>
V zemině třídy 3-4
<i>HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY</i>
Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 500mm
Zemina třídy 3, šíře 500mm, hloubka 1000mm
<i>RÝHA PRO SPOJKU KAB. DO 10kV</i>
V zemině třídy 3
<i>ZŘÍZENÍ PŘÍLOŽNÉHO PAŽENÍ V KABELOVÉ RÝZE</i>
Do hloubky 2m
<i>ODSTRANĚNÍ PŘÍLOŽNÉHO PAŽENÍ Z KABELOVÉ RÝHY</i>
Do hloubky 2m
<i>ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE</i>
Z prosáté zeminy, bez zakrytí, šíře do 65cm, tloušťka 5cm
<i>FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC</i>
Do šířky 20cm
<i>VYPODLOŽENÍ, ODDĚLENÍ A KRYTÍ</i>
<i>SPOJKY NEBO ODBOČNICE</i>
Pro kabel do 6 kV
<i>ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY</i>
Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 500mm
Zemní práce - celkem

Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montážní položka	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
ks	1.00	10,000.00	10,000.00		10,000.00	10,000.00	20,000.00	20,000.00
ks	1.00	156,150.00	156,150.00	B1	10,000.00	10,000.00	166,150.00	166,150.00
ks	1.00	31,000.00	31,000.00		10,000.00	10,000.00	41,000.00	41,000.00
			197,150.00					227,150.00
m	9.00	51.00	459.00		21.00	189.00	72.00	648.00
m	21.00	78.00	1,638.00		25.00	525.00	103.00	2,163.00
m	32.00	30.00	960.00		21.00	672.00	51.00	1,632.00
ks	30.00	160.00	4,800.00		10.00	300.00	170.00	5,100.00
m	80.00	15.35	1,228.00		32.00	2,560.00	47.35	3,788.00
m	140.00	17.00	2,380.00		32.00	4,480.00	49.00	6,860.00
m	150.00	27.00	4,050.00		32.00	4,800.00	59.00	8,850.00
m	30.00	115.00	3,450.00		32.00	960.00	147.00	4,410.00
m	22.00	280.00	6,160.00		32.00	704.00	312.00	6,864.00
ks	54.00	22.00	1,188.00		45.00	2,430.00	67.00	3,618.00
ks	4.00	50.00	200.00		45.00	180.00	95.00	380.00
ks	11.00	60.00	660.00		85.00	935.00	145.00	1,595.00
ks	5.00	100.00	500.00		85.00	425.00	185.00	925.00
ks	5.00	150.00	750.00		85.00	425.00	235.00	1,175.00
ks	18.00	112.00	2,016.00		85.00	1,530.00	197.00	3,546.00
ks	16.00	1,250.00	20,000.00		85.00	1,360.00	1,335.00	21,360.00
			0.00					
ks	1.00	1,000.00	1,000.00		500.00	500.00	1,500.00	1,500.00
ks	1.00	1,000.00	1,000.00		500.00	500.00	1,500.00	1,500.00
			0.00					
ks	15.00	6,541.00	98,115.00		500.00	7,500.00	7,041.00	105,615.00
ks	3.00	6,982.00	20,946.00		500.00	1,500.00	7,482.00	22,446.00
hod	12.00	0.00	0.00		450.00	5,400.00	450.00	5,400.00
hod	8.00	0.00	0.00		450.00	3,600.00	450.00	3,600.00
hod	35.00	0.00	0.00		450.00	15,750.00	450.00	15,750.00

Název	Hodnota	
Nadpis rekapitulace	D.1.8-6 - Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení	
Akce	Bosonožské náměstí - úprava veřejného prostranství - etapa 1	
Projekt	Zařízení silnoproudé elektrotechniky	
Investor	Městská část Brno-Bosonohy, Bosonožské náměstí 1, 642 00 Brno	
Z. č.	2206-1681	
A. č.	1681	
Smlouva		
Vypracoval	Zdeněk Němeček	
Kontroloval		
Datum		
Zpracovatel	Zdeněk Němeček	
CÚ	2022	
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.	
Doprava dodávek (3,6) %	3.6	
Přesun dodávek (1) %	1	
PPV (1 nebo 6) %	6	
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	0	
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	0	
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	0	
Opravy v záruce (5 - 7) %	0	
GZS (3,25 nebo 8,4) %	0	
Provozní vlivy %	0	
Kompletační činnost - a	0	
Kompletační činnost - b	0.952842	
Kompletační činnost - k1	0	
Kompletační činnost - k2	0	
Roční nárůst cen 1 %	0	
Roční nárůst cen 2 %	0	
1. sazba DPH % - i pro přírážky rekapitulace	21	
2. sazba DPH %	0	
Procento PM %	5	

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	SO 02/úpr	Vodní prvek/úpr	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
00003410	Bosonožské náměstí-úprava veřejného prostranství		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
00003410	Bosonožské náměstí-úprava veřejného prostranství		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Monoblok s.r.o.,ing.arch.Jenček			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	3410
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady		
	HSV celkem	1,892,542	Ztížené výrobní podmínky	252
Z	PSV celkem	625,374	Oborová přírážka	252
R	M práce celkem	561,505	Přesun stavebních kapacit	252
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	252
	ZRN celkem	3,079,421	Zařízení staveniště	308
			Provoz investora	308
	HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	308
	ZRN+HZS	3,079,421	Ostatní náklady neuvedené	308
	ZRN+ost.náklady+HZS	3,081,660	Ostatní náklady celkem	2,239
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
	Základ pro DPH	21.0 %		3,081,660 Kč
	DPH	21.0 %		647,149 Kč
	Základ pro DPH	0.0 %		0 Kč
	DPH	0.0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				3,728,809 Kč

Poznámka :

Stavba :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného prostra	Rozpočet : SO 02/úpr
Objekt :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného prostra	Vodní prvek/úpr

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	120,905	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	66,783	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	1,313,321	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	62,980	0	0	0	0
5 Komunikace	7,308	0	0	0	0
63 Podlahy a podlahové konstrukce	162,146	0	0	0	0
8 Trubní vedení	8,400	0	0	0	0
93 Dokončovací práce inženýrských staveb	2,713	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	6,751	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	141,235	0	0	0	0
711 Izolace proti vodě	0	134,301	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	1,412	0	0	0
777 Podlahy ze syntetických hmot	0	43,519	0	0	0
783 Nátěry	0	37,142	0	0	0
797 vnější vybavení	0	59,000	0	0	0
798 restaurátorské práce	0	150,000	0	0	0
M60 Bazénová technologie	0	0	0	561,505	0
VN Vedlejší náklady	0	200,000	0	0	0
CELKEM OBJEKT	1,892,542	625,374	0	561,505	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky		0.01	2,517,916	252
Oborová přírážka		0.01	2,517,916	252
Přesun stavebních kapacit		0.01	2,517,916	252
Mimostaveništní doprava		0.01	2,517,916	252
Zařízení staveniště		0.01	3,079,421	308
Provoz investora		0.01	3,079,421	308
Kompletační činnost (IČD)		0.01	3,079,421	308
Rezerva rozpočtu		0.01	3,079,421	308
CELKEM VRN				2,239

Slepý rozpočet

Stavba :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného p	Rozpočet: SO 02/úpr
Objekt :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného p	Vodní prvek/úpr

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	1	Zemní práce				
1	131201110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 50 m3, STROJNĚ v.č.D.1.1.6-oprava soklu sochy sv.Floriána: půdorys na úr.-0,50 pod út: pro základ (prům.hl.výkopu 1,1m):(2,5*2,5-0,55*0,55/2*4+2,9*2,9-0,7*0,7/2*4)/2*1,1 (1*1,3+1,3*1,7)/2*1,1 Mezisoučet -odkop ruční (posledních 100mm hloubky):-0,6945	m3	8.43	312.20	2,631.00
				0.00		
				0.00		
				7.19		
				1.93		
				9.12		
				-0.69		
2	131201112R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 1000 m3, STROJNĚ v.č.D.1.1.7-vodní prvek: v místě strojovny (na úr.šterkop.podsypu):((5,5+5,9)/2*2,9+(6,6+7,2)/2*4,15)/2*3,4 rozšíření v místě vodního prvku (š.600mm):(3,9+5,2)/2*0,6*3,4/2 pro vodní prvek:(1,85+3,5+2,45+4,1)/2*(10,6-0,6+0,15+10,45)/2*(0,9+0,6)/2 Mezisoučet -odkop ruční (posledních 100mm hloubky):-4,2176	m3	123.17	130.20	16,036.43
				0.00		
				76.78		
				4.64		
				45.96		
				127.39		
				-4.22		
3	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezapaž.jam v hor.3 počítáno 50% výměry:(9,1218+127,3853)*0,5	m3	68.25	25.06	1,710.44
				68.25		
4	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ v.č.D.1.1.7-vodní prvek: základ vodního prvku v čele:2,15*(0,5+0,7)/2*0,505 -odkop ruční (posledních 100mm hloubky):-0,1075	m3	0.54	574.70	312.58
				0.00		
				0.65		
				-0.11		
5	132201219R00	Přípl. za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ počítáno 50% výměry:0,6514*0,5	m3	0.33	25.06	8.16
				0.33		
6	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 posledních 100mm výkopu (podle TZ) : v.č.D.1.1.6-oprava soklu sochy sv.Floriána: půdorys na úr.-0,50 pod út: pro základ :(2,5*2,5-0,55*0,55/2*4)*0,1+1*1,3*0,1 v.č.D.1.1.7-vodní prvek: v místě strojovny (na úr.šterkop.podsypu):(5,5+5,9)/2*2,9*0,1 v místě vodního prvku:(1,85+3,5)/2*(10,6-0,6+0,15)*0,1-2,15*0,7*0,1 Mezisoučet základ vodního prvku v čele:2,15*0,5*0,1	m3	5.02	840.00	4,216.46
				0.00		
				0.00		
				0.00		
				0.69		
				0.00		
				1.65		
				2.56		
				4.91		
				0.11		
7	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m v.č.D.1.1.6-oprava soklu sochy sv.Floriána: pro základ (prům.hl.výkopu 1,1m):(2,5*2,5-0,55*0,55/2*4+2,9*2,9-0,7*0,7/2*4)/2*1,1 (1*1,3+1,3*1,7)/2*1,1	m3	9.12	119.00	1,085.49
				0.00		
				7.19		
				1.93		
8	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m v.č.D.1.1.7-vodní prvek: v místě strojovny (na úr.šterkop.podsypu):((5,5+5,9)/2*2,9+(6,6+7,2)/2*4,15)/2*3,4 rozšíření v místě vodního prvku (š.600mm):(3,9+5,2)/2*0,6*3,4/2	m3	81.42	119.00	9,689.16
				0.00		
				76.78		
				4.64		
9	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m pro zásep (na mezideponii):30,5379*2	m3	61.08	99.50	6,077.04
				61.08		
10	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	106.62	400.00	42,648.24

Slepý rozpočet

Stavba :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného p	Rozpočet: SO 02/úpr
Objekt :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného p	Vodní prvek/úpr

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		na skládku:		0,00		
		zemina vytěžená:8,4273+123,1677+0,5439+5,0196		137,16		
		-pro zásyp :-30,5379		-30,54		
11	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	1,066.21	1.00	1,066.21
		na skládku (do 20 km):106,6206*10		1,066.21		
12	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	30.54	149.80	4,574.58
		pro zásyp :30,5379		30,54		
13	167101201R00	Nakládání výkopku z hor.1 + 4 - ručně	m3	4.91	317.80	1,561.07
		nakládání výkopku ručně:4,9121		4,91		
14	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	137.16	35.00	4,800.55
		na skládku,popř.mezideponii:		0,00		
		zemina vytěžená:8,4273+123,1677+0,5439+5,0196		137,16		
15	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	30.54	103.60	3,163.73
		v.č.D.1.1.6-oprava soklu sochy sv.Floriána:		0,00		
		kolem základu:(1,5*4+0,75*4+1,3*2)*(0,1+0,3)/2*1,1		2,55		
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0,00		
		v místě strojovny		24,14		
		:(4,5+0,6*2)*(0,1+0,7)/2*2,7+(3,2+6,5+3,5+1,3)*(0,1+0,7)/2*3,1		24,14		
		vodního prvku		0,70		
		:1,85*(0,1+0,15)/2*0,3+(2,15+0,4*2)*(0,15+0,3)/2*0,95		0,70		
		10*(0,15+0,3)/2*(0,8+0,6)/2*2		3,15		
16	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	106.62	200.00	21,324.12
		na skládku (přebytečná zemina:106,6206		106,62		
Celkem za		1 Zemní práce				120,905.26
Díl: 2	Základy a zvláštní zakládání					
17	273313611R00	Beton základových desek prostý C 16/20	m3	0.40	10,000.00	4,000.00
		v.č.2-strojovna,požadavky na profese:		0,00		
		betonový základ pro akumulční nádrž 2000x2000x100mm:2*2*0,1		0,40		
18	273351215R00	Bednění stěn základových desek - zřízení	m2	0.80	2,000.00	1,600.00
		v.č.2-strojovna,požadavky na profese:		0,00		
		betonový základ pro akumulční nádrž 2000x2000x100mm:2*4*0,1		0,80		
19	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	0.80	1,000.00	800.00
		viz bednění základových desek:0,8		0,80		
20	275313621R00	Beton základových patek prostý C 20/25	m3	5.58	6,500.00	36,299.25
		v.č.D.1.1.6-oprava soklu sochy sv.Floriána:		0,00		
		půdorys na úr.-0,50 pod út:		0,00		
		na spodní úr.+274,30:(2,3*2,3-0,45*0,45/2*4+1,2*1,1)*0,9		5,58		
21	275351215R00	Bednění stěn základových patek - zřízení	m2	9.63	2,000.00	19,267.20
		v.č.D.1.1.6-oprava soklu sochy sv.Floriána:		0,00		
		půdorys na úr.-0,50 pod út:		0,00		
		na spodní úr.+274,30:(1,44*4-1,1+0,636*4+1,2*2+1,1)*0,9		9,63		
22	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění	m2	9.63	500.00	4,816.80
		viz bednění základových patek:9,6336		9,63		
Celkem za		2 Základy a zvláštní zakládání				66,783.25
Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce					
23	311101211R00	Vytvoření prostupů pl. do 0,02 m2 v nosných zdech	m	1.80	200.00	360.00
		v.č.2-strojovna,požadavky na profese:		0,00		
		prostupy stěnou tl.300mm:		0,00		
		dn100mm:4*0,3		1,20		

Slepý rozpočet

Stavba :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného p	Rozpočet: SO 02/úpr
Objekt :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného p	Vodní prvek/úpr

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		110mm:1*0,3		0,30		
		150mm:1*0,3		0,30		
24	34624481R00	Přizdívky izol. z cihel dl.29 cm, MC 10, tl. 65 mm	m2	47.51	1,200.00	57,011.64
		přizdívka tl.100mm:		0.00		
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0.00		
		stěny strojovny z úr.-3,25 na úr.-0,30: (3,564+1,421+5,52+2,8*2)*(3,25-0,3)		47.51		
25	346245999R00	Příplatek za ochranu izolace maltou min. MC 10	m2	47.51	350.00	16,628.40
		viz přizdívka :47,5097		47.51		
26	349121001R00	Montáž prefa. drobné architektury od 0,2 do 1,5 t	kus	9.00	8,000.00	72,000.00
		v.č.D.1.1.6-oprava soklu sochy sv.Floriána:		0.00		
		půdorys na úr.+0,30 nad út:		0.00		
		kamenný blok A s úpravou pro přívodní potrubí-rozměr 1400x900x500:		0.00		
		s vybráním 1000x500x200mm:1		1.00		
		kamenný blok B-rozměr 600x500x500mm:1		1.00		
		kamenný blok C1,C2-rozměr 800x400-800x500 zkosený:		0.00		
		s vybráním 200x200x500mm:1+1		2.00		
		kamenný blok D-rozměr 800x500x500mm:3		3.00		
		kamenný blok E-rozměr 800x400-800x500mm zkosený:2		2.00		
27	380321441R00	Beton komplet.konstrukcí železový C 25/30 do 15 cm	m3	0.15	20,000.00	3,060.00
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0.00		
		konstrukční část:		0.00		
		šachta u vodní nádrže:		0.00		
		výlez 700x700mm:0,3*(0,7+1)*2*0,15		0.15		
28	380321442R00	Beton komplet.konstrukcí železový C 25/30 do 30 cm	m3	15.01	10,000.00	150,108.00
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0.00		
		konstrukční část:		0.00		
		šachta u vodní nádrže:		0.00		
		dno:(3,654+1,421+5,52)/2*2,6*0,3		4.13		
		stěny:(3,564+1,421+5,52+2*2)*2,5*0,3		10.88		
29	380326241RVL	Kpl kce ŽB C30/37 FX4 tl -15cm	m3	0.02	40,000.00	944.00
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0.00		
		vodní nádrž:		0.00		
		stěna v čelní části tl.150mm:1,05*0,15*0,15		0.02		
30	380326242RVL	Kpl kce ŽB C30/37 FX4 tl -30cm	m3	8.51	15,000.00	127,698.00
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0.00		
		vodní nádrž:		0.00		
		základ v čelní části vodní nádrže:1,85*0,4*0,3		0.22		
		šikmé dno:(10,6+0,15-0,7)*(2+3,5)/2*0,3		8.29		
31	380326243RVL	Kpl kce ŽB C30/37 FX4 tl 30cm-	m3	11.71	12,000.00	140,527.20
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0.00		
		vodní nádrž:		0.00		
		v čelní části mezi základem tl.300mm a stěnou tl.150mm:(1,85+2)/2*(0,3+0,7)/2*0,39+(1,85+2)/2*0,7*0,3		0.78		
		stěna u šachty vodní nádrže z úr.-3,25 na úr.+0,50:3,654*3,75*0,6		8.22		
		stěny na úr.+0,50:(10,6+0,15-0,7)*(0,174+0,5)/2*0,4*2		2.71		
32	380356231R00	Bednění kompl.konstr.neomit.BO pl.rovinných,zfíz.	m2	79.53	2,000.00	159,057.00
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0.00		
		konstrukční část:		0.00		

Slepý rozpočet

Stavba :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného p	Rozpočet: SO 02/úpr
Objekt :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného p	Vodní prvek/úpr

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		šachta u vodní nádrže:		0,00		
		výlez 700x700mm:0,3*(0,7+1)*4		2,04		
		dno:(3,654+1,421+5,52+2,6*2)*0,3		4,74		
		stěny:(3,564+1,421+5,52+2,6*2)*2,5		39,26		
		(3,654+1,421-0,3*2+5,52-0,3*2+2*2)*2,5		33,49		
33	380356232R00	Bednění kompl.konstr.neomít.BO pl.rovinných,odbed.	m2	79,53	500,00	39,764,25
		viz bednění kompl.konstrukcí BO:79,5285		79,53		
34	380356241R00	Bednění kompl.konstr.neomít.BV pl.rovinných,zříz.	m2	55,16	2,200,00	121,360,58
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0,00		
		vodní nádrž:		0,00		
		stěna v čelní části tl.150mm:1,05*0,15*2		0,32		
		základ v čelní části vodní nádrže:(1,85+0,3)*2*0,4		1,72		
		šikmé dno:(10,6+0,15-0,7)*0,3*2		6,03		
		stěny na úr.+0,50:(10,6+0,15-0,7)*(0,174+0,5)/2*2*2		13,55		
		v čelní části mezi základem tl.300mm a stěnou tl.150mm:1,85*(0,39+0,3)+(0,3+0,7)/2*2+0,7*0,3*2		2,70		
		stěna u šachty vodní nádrže z úr.-3,25 na úr.+0,50: (3,654+0,6)*2*3,75-3,5*0,3		30,86		
35	380356242R00	Bednění kompl.konstr.neomít.BV pl.rovinných,odbed.	m2	55,16	400,00	22,065,56
		viz bednění kompl.konstrukcí BV:55,1639		55,16		
36	380361007R00	Výztuž kompletních konstrukcí z oceli 10 505(R)	t	1,17	100,000,00	116,640,00
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0,00		
		konstrukční část:		0,00		
		výpis výztuže-šachta:1268*0,001		1,27		
		-výztuž stropní deska (pol.10-12) :- (73,95*0,888+(43,2+15)*0,617)*0,001		-0,10		
37	380361008RVL	Výzt komplet kce kari sítí	t	0,59	100,000,00	58,610,00
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0,00		
		vodní nádrž:		0,00		
		skladba S1-výztuž kari sítí 2x 100/100/6 (přesahy 20%):		0,00		
		cca 110 m2:110*0,00444*1,2		0,59		
38	386381111R00	Jímka ŽB v kotelnách 60 x 60 x 60 cm	kus	1,00	10,000,00	10,000,00
		v.č.2-strojovna,požadavky na profese:		0,00		
		jímka 400x400,hl.300mm pro kalové čerpadlo:1		1,00		
39	311.1	Dodávka vložek prostupů dn 100-150mm	ks	7,00	250,00	1,750,00
		dn 100-150mm:4+1+2		7,00		
40	583.A	Kamenný blok A s úpravou pro přívodní potrubí 1400x900x500 s vybráním 1000x500x200mm	ks	1,01	78,100,00	78,881,00
		královedvorský pískovec:		0,00		
		cena vč.dopravy:		0,00		
		v.č.D.1.1.6-oprava soklu sochy sv.Floriána:		0,00		
		půdorys na úr.+0,30 nad út:		0,00		
		kamenný blok A s úpravou pro přívodní potrubí-rozměr 1400x900x500:		0,00		
		s vybráním 1000x500x200mm:1*1,01		1,01		
41	583.B	Kamenný blok B 600x500x500mm	ks	1,01	10,000,00	10,100,00
		královedvorský pískovec:		0,00		
		cena vč.dopravy:		0,00		
		v.č.D.1.1.6-oprava soklu sochy sv.Floriána:		0,00		
		půdorys na úr.+0,30 nad út:		0,00		
		kamenný blok B-rozměr 600x500x500mm:1*1,01		1,01		

Slepý rozpočet

Stavba :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného p	Rozpočet: SO 02/úpr
Objekt :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného p	Vodní prvek/úpr

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
42	583.C1,C2	Kamenný blok C1,C2 zkosený 800x400-800x500 s vybráním 200x200x500mm	ks	2.02	22,000.00	44,440.00
		královedvorský pískovec:		0.00		
		cena vč.dopravy:		0.00		
		v.č.D.1.1.6-oprava soklu sochy sv.Floriána:		0.00		
		půdorys na úr.+0,30 nad út:		0.00		
		kamenný blok C1,C2-rozměr 800x400-800x500 zkosený:		0.00		
		s vybráním 200x200x500mm:(1+1)*1,01		2.02		
43	583.D	Kamenný blok D 800x500x500mm	ks	3.03	12,500.00	37,875.00
		královedvorský pískovec:		0.00		
		cena vč.dopravy:		0.00		
		v.č.D.1.1.6-oprava soklu sochy sv.Floriána:		0.00		
		půdorys na úr.+0,30 nad út:		0.00		
		kamenný blok D-rozměr 800x500x500mm:3*1,01		3.03		
44	583.E	Kamenný blok E zkosený 800x400-800x500mm	ks	2.02	22,000.00	44,440.00
		královedvorský pískovec:		0.00		
		cena vč.dopravy:		0.00		
		v.č.D.1.1.6-oprava soklu sochy sv.Floriána:		0.00		
		půdorys na úr.+0,30 nad út:		0.00		
		kamenný blok E-rozměr 800x400-800x500mm zkosený:2*1,01		2.02		
Celkem za		3 Svislé a kompletní konstrukce				1,313,320.63
Díl: 4	Vodorovné konstrukce					
45	411121121R00	Osaz.stropních panelů š. do 120, dl. do 380 cm	kus	4.00	1,500.00	6,000.00
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0.00		
		konstrukční část:		0.00		
		šachta u vodní nádrže:		0.00		
		strop.deska D1-2600x950x150mm:4		4.00		
46	411121131R00	Osaz.stropních panelů š. do 180, dl. do 380 cm	kus	1.00	2,000.00	2,000.00
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0.00		
		konstrukční část:		0.00		
		šachta u vodní nádrže:		0.00		
		strop.deska D2-2600x1550-1635x150mm :1		1.00		
47	411351109RVL	Zkosení hran žb konstrukcí 10x10mm	m	37.55	200.00	7,510.00
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0.00		
		vodní prvek-viditelné části betonu:1,85+1,05+(10,6+0,15+0,6)*2+3,565*2+1,06*2+2,7		37.55		
48	593.D1	Stropní žb deska D1,beton C20/25,výztuž 10 505 rozměr 2600x950x150mm	ks	4.04	5,500.00	22,220.00
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0.00		
		konstrukční část:		0.00		
		šachta u vodní nádrže:		0.00		
		strop.deska D1-2600x950x150mm (výztuž pol.10,11):4*1,01		4.04		
49	593.D2	Stropní žb deska D2,beton C20/25,výztuž 10 505 rozměr 2600x1550-1635x150 s otvorem 700x700mm	ks	1.01	25,000.00	25,250.00
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0.00		
		konstrukční část:		0.00		
		šachta u vodní nádrže:		0.00		
		strop.deska D2-2600x1550-1635x150mm (výztuž pol.10-12) :1*1,01		1.01		
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				62,980.00
Díl: 5	Komunikace					

Slepý rozpočet

Stavba :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného p	Rozpočet: SO 02/úpr
Objekt :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného p	Vodní prvek/úpr

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
50	564831111RT2	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm šterkodrt' frakce 16-32 mm	m2	54.13	135.00	7,307.66
		v.č.D.1.1.6-oprava soklu sochy sv.Floriána:		0.00		
		púdorys na úr.-0,50 pod út:		0.00		
		na úr.+274,20:(2,5*2,5-0,55*0,55/2*4+1,2*1,3)		7.21		
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0.00		
		vodní nádrž:		0.00		
		v místě základu vodní nádrže (čelní část):2,05*0,5		1.03		
		vodní nádrž,šachta vodní nádrže:		0.00		
		skladba S1:		0.00		
		pod dnem vodní nádrže:(1,9+3,5)/2*(10,6-0,3)		27.81		
		skladba S3:		0.00		
		v místě šachty vodní nádrže a stěny nádrže tl.600mm: (3,654+1,421+0,1*2+5,52+0,1*2)/2*2,8		15.39		
		(3,654+0,1*2)*0,7		2.70		
	Celkem za	5 Komunikace				7,307.66
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				
51	631315611R00	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 16/20	m3	6.33	6,000.00	37,960.80
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0.00		
		vodní nádrž:		0.00		
		skladba S1:		0.00		
		pod dnem vodní nádrže (tl.65-390mm):(1,9+3,5)/2*(10,6-0,3)*(0,065+0,39)/2		6.33		
52	631319155R00	Příplatek za přehlaz. mazanin pod povlaky tl. 24cm	m3	6.33	1,500.00	9,490.20
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0.00		
		vodní nádrž:		0.00		
		skladba S1:		0.00		
		pod dnem vodní nádrže (tl.65-390mm):(1,9+3,5)/2*(10,6-0,3)*(0,065+0,39)/2		6.33		
53	631310032RA0	Mazanina z betonu C 16/20, tloušťka 10 cm	m2	19.12	6,000.00	114,694.80
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0.00		
		vodní nádrž:		0.00		
		v místě základu vodní nádrže (čelní část):2,05*0,5		1.03		
		vodní nádrž,šachta vodní nádrže:		0.00		
		skladba S3:		0.00		
		v místě šachty vodní nádrže a stěny nádrže tl.600mm: (3,654+1,421+0,1*2+5,52+0,1*2)/2*2,8		15.39		
		(3,654+0,1*2)*0,7		2.70		
	Celkem za	63 Podlahy a podlahové konstrukce				162,145.80
Díl:	8	Trubní vedení				
54	899101111R00	Osazení poklopu s rámem do 50 kg	kus	1.00	1,000.00	1,000.00
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0.00		
		strojovna:		0.00		
		ocel.poklop Z1-700x700mm s rámem:1		1.00		
55	899521411RT1	Stupadla šacht. vidlicová oceloplast, vysek. beton s vysekáním otvoru v betonu	kus	8.00	300.00	2,400.00
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0.00		
		strojovna:		0.00		
		ocel.stupadla Z2:8		8.00		
56	553.Z1	Ocelový poklop s rámem pozinkovaný uzamykatelný rám 25/3+slzičkový plech tl.3mm,rozměr 700x700mm	ks	1.00	5,000.00	5,000.00
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0.00		

Slepý rozpočet

Stavba :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného p	Rozpočet: SO 02/úpr
Objekt :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného p	Vodní prvek/úpr

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		strojovna:		0,00		
		ocel.poklop Z1-700x700mm s rámem:1		1,00		
		Celkem za 8 Trubní vedení				8,400.00
Díl:	93	Dokončovací práce inženýrských staveb				
57	933901111R00	Zkouška vodotěsnosti beton. nádrže do 1000 m3	m3	6.68	200.00	1,336.32
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0,00		
		vodní prvek: $2,7*0,3*0,5+(10,6-0,3)*(2,7+1,05)/2*(0,15+0,5)/2$		6,68		
58	08211320	Voda pitná - vodné	m3	6.88	200.00	1,376.40
		dodávka vody:6,6816*1,03		6,88		
		Celkem za 93 Dokončovací práce inženýrských staveb				2,712.72
Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				
59	952903112R00	Vyčištění objektů do 3,5 m,čištění, nádrží a pod.	m2	45.01	150.00	6,751.31
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0,00		
		vodní prvek: $(1,85+3,654)/2*(0,15+10,6+0,6)$		31,24		
		strojovna: $(1,421+3,654+5,52)/2*2,6$		13,77		
		Celkem za 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				6,751.31
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
60	998142251R00	Přesun hmot, nádrže betonové monolit. výšky 25 m	t	170.64	827.67	141,235.10
		Celkem za 99 Staveništní přesun hmot				141,235.10
Díl:	711	Izolace proti vodě				
61	711111001RZ1	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	27.43	550.00	15,086.50
		ALP:		0,00		
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0,00		
		skladba S2-strop strojovny: $(3,654+1,421+5,52)/2*2,6$		13,77		
		S3-dno strojovny: $(3,564+1,421+5,52)/2*2,6$		13,66		
62	711112001RZ1	Izolace proti vlhkosti svís. nátěr ALP, za studena 1x nátěr - včetně dodávky asfaltového laku	m2	46.33	400.00	18,531.88
		ALP:		0,00		
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0,00		
		stěny strojovny z úr.-3,25 na úr.-0,30: $(3,564+1,421+5,52+2,6*2)*(3,25-0,3)$		46,33		
63	711141559RT2	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením 2 vrstvy - materiál ve specifikaci	m2	27.43	1,000.00	27,430.00
		2x modifik.asfalt.pás s vložkou:		0,00		
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0,00		
		skladba S2-strop strojovny: $(3,654+1,421+5,52)/2*2,6$		13,77		
		S3-dno strojovny: $(3,564+1,421+5,52)/2*2,6$		13,66		
64	711142559RT2	Izolace proti vlhkosti svíslá pásy přitavením 2 vrstvy - materiál ve specifikaci	m2	46.33	150.00	6,949.46
		ALP:		0,00		
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0,00		
		stěny strojovny z úr.-3,25 na úr.-0,30: $(3,564+1,421+5,52+2,6*2)*(3,25-0,3)$		46,33		
65	711191171RT1	Izolace proti zem.vlhkosti,podk.textilie,vodorovná materiál ve specifikaci	m2	28.22	100.00	2,821.50
		geotextilie 300g/m2:		0,00		
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0,00		
		skladba S1-dno vodního prvku ve spádu: $(1,9+3,5)/2*(10,6+0,15-0,3)$		28,22		
66	711191172RT1	Izolace proti zem.vlhkosti,ochr.textilie,vodorovná materiál ve specifikaci	m2	15.39	100.00	1,539.30

Slepý rozpočet

Stavba :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného p	Rozpočet: SO 02/úpr
Objekt :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného p	Vodní prvek/úpr

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		geotextilie 200g/m2:		0,00		
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0,00		
		skladba S2-strop strojovny:(3,654+1,421+0,1*2+5,52+0,1*2)/2*2,8		15,39		
67	711823111RT1	Položení nopové fólie vodorovně bez dodávky fólie	m2	15,39	150,00	2,308.95
		nopová fólie:		0,00		
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0,00		
		skladba S2-strop strojovny:(3,654+1,421+0,1*2+5,52+0,1*2)/2*2,8		15,39		
68	28323136VL	Fólie nopová , nopy 8 mm	m2	17,70	150,00	2,655.30
		nopová fólie:15,393*1,15		17,70		
69	62833189VL	Pás asfaltovaný těžký modifikovaný SBS vložka ze skelné tkaniny	m2	174,28	300,00	52,284.09
		2x modifik.asfalt.pás s vložkou:27,43*2*1,15+46,3297*2*1,2		174,28		
70	69366197	Geotextilie 200 g/m2 š. 200cm 100% PP	m2	16,62	50,00	831.22
		geotextilie 200g/m2:15,393*1,08		16,62		
71	69366198	Geotextilie 300 g/m2 š. 200cm 100% PP	m2	30,47	50,00	1,523.61
		geotextilie 300g/m2:28,215*1,08		30,47		
72	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,94	2,500.00	2,339.35
Celkem za		711 Izolace proti vodě				134,301.16
Díl:	713	Izolace tepelné				
73	713191100RT9	Položení separační fólie včetně dodávky PE fólie	m2	28,22	50,00	1,410.75
		pe fólie:		0,00		
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0,00		
		skladba S1-dno vodního prvku ve spádu:(1,9+3,5)/2*(10,6+0,15-0,3)		28,22		
74	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	t	0,00	5,000.00	1.41
Celkem za		713 Izolace tepelné				1,412.16
Díl:	777	Podlahy ze syntetických hmot				
75	777511119RVL	Podlahová stěrka ext.syst. tl.3mm	m2	30,78	1,100.00	33,856.57
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0,00		
		vodní nádrž:		0,00		
		skladba S1-stěrka tl.3mm:		0,00		
		dno ve spádu:(1,05+2,7)/2*10,6		19,88		
		horní hrana nádrže:1,05*0,15+(10,6+0,15)*0,4*2+(3,5+3,654)/2*0,6		10,90		
76	778511119RVL	Stěnová stěrka ext.,syst tl.3mm	m2	8,50	1,100.00	9,352.75
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0,00		
		vodní nádrž:		0,00		
		skladba S1-stěrka tl.3mm:		0,00		
		stěna nádrže:(2,7+0,3*2)*0,5+(10,6-0,3)*(0,5+0,15)/2*2+1,05*0,15		8,50		
77	998777101R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 6 m	t	0,31	1,000.00	309.54
Celkem za		777 Podlahy ze syntetických hmot				43,518.86
Díl:	783	Nátěry				
78	7838121VL	Nátěr na beton 1x penetrace,2x vrchní nátěr	m2	43,68	250,00	10,920.63
		v.č.D.1.1.7-vodní prvek:		0,00		
		šachta u vodní nádrže:		0,00		
		skladba S2-strop strojovny:(3,654+1,421-0,3*2+5,52-0,3*2)/2*2,0		9,40		
		stěny strojovny:(1,421+3,654-0,3*2+5,52-0,3*2+2*2)*2,5		33,49		
		skladba S3-dno strojovny:2*4*0,1		0,80		

Slepý rozpočet

Stavba :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného p	Rozpočet: SO 02/úpr
Objekt :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného p	Vodní prvek/úpr

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
79	7838129VL	Nátěr na beton 1x penetrace,2x vrchní nátěr protiskluzný se vsypem v.č.D.1.1.7-vodní prvek: šachta u vodní nádrže: skladba S3-dno strojovny:(3,564+1,421-0,3*2+5,52-0,3*2)/2*2,0-2*2	m2	5.31 0.00 0.00 5.31	500.00	2,652.50
80	783897132RVL	Nátěr betonových povrchů vodoodpudivý 1x v.č.D.1.1.7-vodní prvek: vodní nádrž: skladba S1: dno ve spádu:(1,05+2,7)/2*10,6 horní hrana nádrže:1,05*0,15+(10,6+0,15)*0,4*2+(3,5+3,654)/2*0,6 stěna nádrže:(2,7+0,3*2)*0,5+(10,6-0,3)*(0,5+0,15)/2*2+1,05*0,15	m2	39.28 0.00 0.00 0.00 19.88 10.90 8.50	600.00	23,568.72
Celkem za		783 Nátěry				37,141.85
Díl:	797	vnější vybavení				
81	749.L1	Lavička L1 typová dl.2000mm,dřevo/kov nerez typ Preva Urbana (mmcitě) typová cena se upřesní podle výběru investora: v.č.D.1.1.7-vodní prvek: TZ projektanta: Odkaz na určitého dodavatele nebo výrobek byl v tomto případě zvolen z toho důvodu, že stanovení technických podmínek jiným způsobem není dostatečně přesné nebo srozumitelné. Zadavatel v souladu s § 89 odst. 6 ZZVZ výslovně umožňuje nabídnutí i jiného rovnocenného řešení. lavička typová ozn.L1:1	ks	1.00 0.00 0.00 0.00 1.00	22,000.00	22,000.00
82	749.L2	Lavička L2 atyp dl.2800mm,dřevo/kov nerez typ Preva Urbana (mmcitě) atypická cena se upřesní podle výběru investora: v.č.D.1.1.7-vodní prvek: TZ projektanta: Odkaz na určitého dodavatele nebo výrobek byl v tomto případě zvolen z toho důvodu, že stanovení technických podmínek jiným způsobem není dostatečně přesné nebo srozumitelné. Zadavatel v souladu s § 89 odst. 6 ZZVZ výslovně umožňuje nabídnutí i jiného rovnocenného řešení. lavička atypická ozn.L2:1	ks	1.00 0.00 0.00 0.00 1.00	32,000.00	32,000.00
83	766.L1	Montáž lavičky L1 typové dl.2000mm,dřevo/kov nerez kotvení do dlažby pomocí chemických kotev: v.č.D.1.1.7-vodní prvek: lavička typová ozn.L1:1	ks	1.00 0.00 0.00 1.00	1,500.00	1,500.00
84	766.L2	Montáž lavičky L2 atyp.dl.2800mm,dřevo/kov nerez kotvení do betonové konstrukce vodního prvku: v.č.D.1.1.7-vodní prvek: lavička atypická ozn.L2:1	ks	1.00 0.00 0.00 1.00	3,500.00	3,500.00
Celkem za		797 vnější vybavení				59,000.00
Díl:	798	restaurátorské práce				
85	798.1	Socha sv.Floriána (rozebrání,doprava,uložení,sestavení,spárování)	ks	1.00	150,000.00	150,000.00

Slepý rozpočet

Stavba :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného p	Rozpočet: SO 02/úpr
Objekt :	00003410 Bosonožské náměstí-úprava veřejného p	Vodní prvek/úpr

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		podle ceny restaurátora:		0.00		
		demontáž,montáž vč.stroje,doprava do 30km,uskladnění,pojištění pro :		0.00		
		manipulaci s částmi sochy 4ks,spárování:1		1.00		
		Celkem za				150,000.00
Díl:	M60	Bazénová technologie				
86	M60	Technologie vodního prvku vč.dopravy a montáže	soubor	1.00	561,505.00	561,505.00
		podle soupisu prací a dodávek specialisty:1		1.00		
		Celkem za				561,505.00
Díl:	VN	Vedlejší náklady				
87	VRN 1	Zaměření	ks	1.00	25,000.00	25,000.00
		1		1.00		
88	VRN 2	Zhotovení projektové dokumentace	ks	1.00	25,000.00	25,000.00
		1		1.00		
89	VRN 3	Vytyčení stavby	ks	1.00	20,000.00	20,000.00
		1		1.00		
90	VRN 4	Zařízení staveniště	ks	1.00	35,000.00	35,000.00
		1		1.00		
91	VRN 5	Ztížené výrobní podmínky	ks	1.00	35,000.00	35,000.00
		1		1.00		
92	VRN 6	Oplocení staveniště	ks	1.00	25,000.00	25,000.00
		1		1.00		
93	VRN 7	Zaměření skutečného provedení+dokumentace	ks	1.00	35,000.00	35,000.00
		1		1.00		
		Celkem za				200,000.00

Technologie 2 vodních prvků

č.poz.	Položka	ks	jedn. cena	Celk.bez DPH
	Stěnová tryska směrovatelná v rozmezí 24°, mat. nerez, připojení 6/4", průměr výstřiku 17mm, přítok vody 42 l/min	2	1,620.00	3,240.00
	Prostupový kus pro stěnovou trysku pro beton Rozměry: délka 340mm, límec 90x90mm Připojení: vnitřní závit 1 1/2", včetně zemnicí svorky Materiál: nerezová ocel AISI-304	2	3,860.00	7,720.00
	Atypický skimmer Materiál: nerezová ocel AISI-316	1	58,300.00	58,300.00
	Dnová výpust nerez čtvercová do betonu Připojení: boční 2" Rozměry: 170x170x115mm Materiál: nerezová ocel AISI-316	1	8,650.00	8,650.00
	Tryska nerez do betonu pro přeпад a vypuštění VP Připojení: vnější závit 1 1/2", délka závitu 50mm Materiál: nerezová ocel AISI-316	2	9,650.00	19,300.00
	Prostupový kus pro stěnovou trysku pro beton Rozměry: délka 340mm, límec 90x90mm Připojení: vnitřní závit 1 1/2", včetně zemnicí svorky Materiál: nerezová ocel AISI-304	2	3,560.00	7,120.00
	Sklolaminátový filtr UVE Vnitřní průměr nádoby: D500 mm Průtok filtrem: 9m ³ /hod při filtrační rychlost 50m ³ /hod/m ² , max prac. tlak 2,5kg/cm ² Materiál: filtr je vyroben z polyesterového sklolaminátu Součást dodávky: manometr, ruční odvzdušňovací ventil, vypouštěcí zátka vody a písku, horní rychlouzávěrné víko Bez náplně filtračního písku 85kg, bočního 6-ti cest. ventilu 1 1/2" a čerpadla	1	12,980.00	12,980.00
	Písek zrnitosti 0,4-0,8mm (cena za 1kg)	25	9.00	225.00
	Písek zrnitosti 1-2mm (cena za 1kg)	60	9.00	540.00
	Šesticestný ventil filtrace 1 1/2" se šroubením	1	2,530.00	2,530.00
	Filtrační čerpadlo - plastové samonasávací čerpadlo Průtok: 11m ³ /h, objem předfiltru 3l Připojení: sání/výtlač G 1 1/2"/1 1/2" Další parametry: otáčky 2840 ot/min 1f - 230V, P1/P2 0,69/0,45kW, proud 3,0A, třída krytí IP 55, hlučnost 55dB, vč. tepelné ochrany tř. F, max. 60°C, vnitřní tlak max 2,5bar Čerpadlo může být použito pro slanou vodu o koncentraci soli max. 0,5 %, tzn. 5 g/l	1	13,150.00	13,150.00
	Čerpadlo VP1 - plastové samonasávací čerpadlo Průtok: 7m ³ /h, objem předfiltru 3l Připojení: sání/výtlač G 1 1/2"/1 1/2" Další parametry: otáčky 2840 ot/min 1f - 230V, P1/P2 0,5/0,3kW, proud 2,4A, třída krytí IP 55, hlučnost 55dB, vč. tepelné ochrany tř. F, max. 60°C, vnitřní tlak max 2,5bar Čerpadlo může být použito pro slanou vodu o koncentraci soli max. 0,5 %, tzn. 5 g/l	1	17,070.00	17,070.00
	Čerpadlo VP2 - plastové samonasávací čerpadlo Průtok: 7m ³ /h, objem předfiltru 3l Připojení: sání/výtlač G 1 1/2"/1 1/2" Další parametry: otáčky 2840 ot/min 1f - 230V, P1/P2 0,5/0,3kW, proud 2,4A, třída krytí IP 55, hlučnost 55dB, vč. tepelné ochrany tř. F, max. 60°C, vnitřní tlak max 2,5bar Čerpadlo může být použito pro slanou vodu o koncentraci soli max. 0,5 %, tzn. 5 g/l	1	17,070.00	17,070.00
	Akumulační nádrž plast 2000 x 2000 x 1300mm 5m ³ Vnitřní stěny nádrže hladké bez žeber, přístupné pro čištění. Ve dně je provedena jímka pro vypuštění. Obvod nádrže je 3x z vnější strany vyztužen ocelovým čtvercovým profilem 60x60 opatřeným nátěrem.	1	78,800.00	78,800.00
	Automatika dopouštění vody s kontinuálním měřením hladiny a hav. funkcí.	1		0.00

č.poz.	Položka	ks	jedn. cena	Celk.bez DPH
	Regulační modul DA02 K dopouštění do akumulační nádrže Indikace 3-úrovňi hladin, blokace čerpadla proti chodu na sucho a indikace dopouštění	1	2,000.00	2,000.00
	Sonda k DA02 Materiál elektrody AISI316TI, vodič VO7SJ-K1,5P-5m	4	500.00	2,000.00
	Kohout kulový 2-cestný. DN15 Rp 1/2" pro studenou a teplou vodu do 120°C materiály: uzavírací těleso a hřídel nerezová ocel, sedlo PTFE, těsnění hřídele EPDM O kroužek, armatura poniklovaná mosaz,	1	450.00	450.00
	Otočný servopohon, otevřeno-zavřeno s havarijní funkcí pro 2 a 3cestné kulové kohouty dN15-Rp1/2" TRF230 • krouticí moment 2 Nm • napájecí napětí AC 100 ... 240 V • ovládání: otevřeno-zavřeno • TRF230: bez proudu NC, TRF230-O: bez proudu NO	1	1,730.00	1,730.00
	Armatury D25 a trubní část spojená s dopouštěním: Šroubení 3/4"-3x, trubka PPRD25-2m, přechod PPR25/3/4"-5x, koleno PPRD25-4x, T-kus PPRD25-2x, vsuvka 3/4"-3x, ventil PPRD25-1x, Kohout.kul.3/4"-1x, drob.mat.	1	5,350.00	5,350.00
	Rozvodnice pro technologii bazénu - jisticí a ochranné části jednotlivých zař.	1		0.00
	Návrh zapojení rozvodnice k dané zakázce	1	5,000.00	5,000.00
	Rozvodnice včetně jisticích a ochranných částí k jednotlivým zařízením, pro ovládání a regulaci technologie. Kovová skříň s prosklenými dveřmi IP65(600x800)	1	49,800.00	49,800.00
	Kabely a vodiče souhmem	1	8,000.00	8,000.00
	Kotvicí a upevňovací mat kabeláže: trubky, lišty, kabel.lávky podpěry, apod.	1	3,500.00	3,500.00
	Revizní zpráva elektro	1	3,500.00	3,500.00
	Dávkovací čerpadlo pro Chlor, 2 lit/hod elektronická regulace, samoodvzdušňovací hlava, sací sestava PVC 6x4 v.č. plovákového spínače, hadiček a řídicích kabelů	1	37,800.00	37,800.00
	Vstříkovací čistitelný ventil za provozu filtrace -PVC s hadicovým ventilem a kulovým kohoutem 1/2". Připojení na hadici 6/4mm	1	480.00	480.00
	Záchytná jímka pro kanystry 40 lit. Mat HDPE (záchytná kapacita 49,3lit.)	1	2,350.00	2,350.00
	Chlor tekutý 35kg (chlornan sodný)	1	1,600.00	1,600.00
	Kalové čerpadlo, 230V, 7m³/hod k vyčerpání vody z podlahy při nouzových stavech	1	4,750.00	4,750.00
	PVC tlakové rozvody, PE rozvody (D110,75,63,50,20) včetně spoj.části, příruby, kulové ventily k dané zak., kotvicí prvky, upevňovací mat.	1	68,000.00	68,000.00
	Zprovoznění, zaškolení obsluhy, provozní předpis strojovny	1	8,500.00	8,500.00
	Montáž a doprava	1	110,000.00	110,000.00
CELKEM VČETNĚ DOPRAVY a MONTÁŽE bez DPH				561,505.00 Kč

Harmonogram prací Bosonožské náměstí-úprava veřejného prostranství	2023												2024																																			
	ČERVENEC			SRPEN			ZÁŘÍ			ŘÍJEN			LISTOPAD			PROSINEC			LEDEN				ÚNOR				BŘEZEN				DUBEN																	
	29	30	31	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	44	45	46	47	48	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	14	15	16	17	18		
SO 01 - Prostran.před kapli+zpevn.plochy																																																
Zemní práce																																																
Povrchové úpravy terénu - zeleň																																																
Základy a zvláštní zakládání																																																
Svláče a kompletní konstrukce																																																
Vodorovné konstrukce																																																
Komunikace																																																
Úpravy povrchů vnější																																																
Trubní vedení																																																
Opláštění																																																
Doplňující práce na komunikaci																																																
Staveništní přesun hmot																																																
vnější vybavení																																																
Elektronika																																																
výměry (neověřovat-potřebné k výpočtu ceny)																																																
Přesuny sutí a vyloupaných hmot																																																
Vedlejší náklady																																																
SO 02 - Vodní prvek																																																
Zemní práce																																																
Základy a zvláštní zakládání																																																
Svláče a kompletní konstrukce																																																
Vodorovné konstrukce																																																
Komunikace																																																
Podlahy a podlahové konstrukce																																																
Trubní vedení																																																
Dokončovací práce inženýrských staveb																																																
Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách																																																
Staveništní přesun hmot																																																
Izolace proti vodě																																																
Izolace tepelné																																																
Podlahy ze syntetických hmot																																																
Nátery																																																
vnější vybavení																																																
restaurační práce																																																
Bazénová technologie																																																
Vedlejší náklady																																																

Předání a převzetí staveniště
 Dokončení a předání SO 01 - Prostranství před
 kapli a navazující zpevněné plochy bez části SO 01
 - zeleň a SO 02 – vodní prvek
 dokončení a předání dílčí části plnění v rozsahu
 SO 01 – zeleň.

- 1. uzlový bod
- 2. uzlový bod
- 3. uzlový bod

**SEZNAM PODDODAVATELŮ,
kterým má dodavatel v úmyslu zadat část veřejné zakázky „Bosonožské náměstí – úprava veřejného
prostranství – I. etapa“**

**Seznam poddodavatelů
pro realizaci veřejné zakázky „Bosonožské náměstí – úprava veřejného prostranství – I.
etapa“**


Dodavatel vyplní v souladu s čl. 6.1 zadávací dokumentace seznam poddodavatelů, které předpokládá využít v rámci realizace předmětu veřejné zakázky, a to ve formě vyplnění níže uvedené tabulky, kterou vyplní ve všech předepsaných kolonkách.

Pokud dodavatel pro plnění veřejné zakázky využití poddodavatelů nepředpokládá, předloží v nabídce následující čestné prohlášení:

Čestné prohlášení

Já, níže podepsaný zástupce účastníka, tímto čestně prohlašuji, že účastník v zakázce „**Bosonožské náměstí – úprava veřejného prostranství – I. etapa**“ nepředpokládá využití poddodavatelů pro plnění veřejné zakázky.

V Telči dne*15.5.2023*.....

 17
SATES ČECHY, s. r. o.
Řadkova 252, 588 56 Telč
IČO: 25172654, DIČ: CZ25172654

.....
Ing. Ivo Šimek, jednatel společnosti