



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

SMLOUVA O DÍLO

2017/0414/OI-PAKLP
.....

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

1. Smluvní strany

Objednatel:

adresa:

zastoupený:

IČ:

DIČ:

daňový režim:

bankovní spojení:

č. účtu:

ve věcech smluvních

je oprávněn jednat:

ve věcech technických:

Statutární město Kladno

nám. Starosty Pavla 44, 272 52 Kladno

primátorem Mgr. Milanem Volfem

00234516

CZ00234516

plátce DPH

Komerční banka, a.s.

.....

Mgr. Milan Volf

Ing. Radovan Víta

(dále jen „Objednatel“)

Zhotovitel:

se sídlem

zastoupený:

tel:

e-mail:

IČ:

DIČ:

bankovní spojení:

č. účtu:

zapsán v obchodním rejstříku u soudu v Ústí nad Labem v, oddíle C, vložka 21435

ve věcech smluvních:

ve věcech technických:

Gardenline s.r.o.

Litoměřice, Šeříková 405/13, PSČ 412 01

Ing. Miloš Náprstek, jednatel

.....

.....

272 63 827

CZ27263827

Komerční banka, a.s.

.....

Ing. Miloš Náprstek

Ing. Lukáš Krulich

(dále jen „Zhotovitel“)

2. Předmět a účel smlouvy

- 2.1. Předmětem této smlouvy je závazek Zhotovitele na svůj náklad a nebezpečí provést dílo vymezené touto smlouvou a závazek Objednatele dílo převzít a zaplatit Zhotoviteli cenu, to vše za podmínek dle této smlouvy.
- 2.2. **Dílem** je provedení revitalizace a rekultivace území vymezeném dle této smlouvy a zahrnuje činnosti a dodávky vyplývající z této smlouvy. Součástí díla je též dokumentace skutečného provedení díla.
- 2.3. Zhotovitel prohlašuje, že má veškeré podklady nezbytné k řádnému provedení díla.
- 2.4. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas na svůj náklad a nebezpečí. Dílo je provedeno řádně, je-li provedeno úplně a bezvadně a odpovídá-li této smlouvě a je-li způsobilé ke svému účelu použití. Dílo je provedeno včas, jsou-li všechny jeho části dle této smlouvy jako úplné a bezvadné a ve lhůtách touto smlouvou sjednaných předány Objednateli. Objednatel poskytne Zhotoviteli na vyžádání veškerou součinnost, jejíž poskytnutí ze strany Objednatele je nutné pro splnění závazků Zhotovitele z této smlouvy.
- 2.5. Rozsah díla je vymezen projektovou dokumentací „Park Zoologická - I. etapa“, zpracovanou Ing. arch. Janem Červeným, kterou Objednatel poskytl Zhotoviteli jako součást zadávacích podmínek při zadávání příslušné veřejné zakázky. Objednatel poskytuje Zhotoviteli právo projektovou dokumentaci jako dílo užít, a to výhradně k účelu provádění díla dle této smlouvy. Rozsah díla je dále konkretizován výkazem výměr, který je přílohou č. 1 této smlouvy.
- 2.6. Geodetické činnosti
 - 2.6.1 Součástí díla je geodetické zaměření skutečného provedení díla a další geodetické činnosti, a to v rozsahu vyplývajícím z výkazu výměr projektové dokumentace. Výsledek geodetického zaměření bude ověřen osobou oprávněnou k ověřování výsledků zeměměřických činností dle zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví, v platném znění.
 - 2.6.2 Výsledek geodetického zaměření a geodetických činností bude předán nejpozději s dokončeným dílem, a to 3 x v listinné podobě a 1 x elektronicky na nosiči dat CD, či DVD.
 - 2.6.3 Zhotovitel poskytuje Objednateli výhradní a neomezenou licenci ke hmotně zachycenému výsledku geodetických činností. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.
- 2.7. Dílo bude provedeno
 - za podmínek uvedených v této smlouvě
 - v souladu s projektovou dokumentací
 - v souladu s vyjádřeními dotčených organizací, veřejnoprávních orgánů a rozhodnutí příslušného stavebního úřadu, která budou Zhotoviteli předána
 - dle zadávací dokumentace, podle které byla zpracovaná nabídka Zhotovitele
 - dle nabídky Zhotovitele předložené v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku, na základě jehož výsledků je tato smlouva uzavírána

- dle platných zákonů ČR, dalších obecně závazných a doporučených předpisů, vládních nařízení, metodik, obecně platných norem (ČSN a předpisů) vztahujících se k realizaci díla; normy ČSN činí tímto smluvní strany pro plnění dle této smlouvy závaznými.

V případě rozporů mezi touto smlouvou a dalšími dokumenty, dle nichž má být dílo provedeno, mají přednost ustanovení této smlouvy.

2.8. Vedle všech výslovně uvedených činností jsou součástí díla i následující práce a činnosti:

- 2.8.1. zajištění zvláštního užívání veřejného prostranství (zábor) dle platných právních předpisů,
- 2.8.2. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
- 2.8.3. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- 2.8.4. zajištění a provedení všech nutných zkoušek stanovených projektovou dokumentací nebo potřebných dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
- 2.8.5. zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním zjištěných závad,
- 2.8.6. zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
- 2.8.7. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- 2.8.8. předložení vzorků před objednáním výrobků – Objednatel schválí jejich soulad s projektovou dokumentací. Náklady na vzorkování jsou zahrnuty v ceně díla,
- 2.8.9. odvoz a uložení vytěžených hmot a materiálů na skládku včetně úhrady poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech,
- 2.8.10. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.), resp. stavu určenému projektovou dokumentací.

2.9. Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS)

- 2.9.1. Dokumentaci skutečného provedení stavby vypracuje Zhotovitel jako součást díla.
- 2.9.2. DSPS Zhotovitel vyhotoví v souladu s právními předpisy, zejména s vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění.
- 2.9.3. DSPS bude předána Objednateli 3x v tištěné podobě. DSPS bude předána rovněž elektronicky vždy na dvou nosičích dat CD nebo DVD, přičemž na každém z nosičů bude DSPS zapsána ve formátu *.pdf a zároveň i v obecně rozšířeném přepisovatelném formátu.

2.9.4. Zhotovitel poskytuje Objednateli výhradní a neomezenou licenci k užití DSPS k dalšímu zpracování a pořizování rozmnoženin. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu, Objednatel je oprávněn postoupit licenci třetí osobě, k čemuž se Zhotovitel zavazuje udělit Objednateli souhlas. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

2.10. Pro účely této smlouvy

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

3. Doba plnění

3.1. Smluvní strany se dohodly na následujících lhůtách plnění této smlouvy:

Termín zahájení – dnem předání a převzetí staveniště.

Předpokládaný termín předání a převzetí prostoru staveniště: v rozmezí od 1.3.2017 do 20.3.2017.

Objednatel odešle výzvu k převzetí staveniště Zhotoviteli v závislosti na průběhu zadávacího řízení. Zhotovitel je povinen staveniště převzít v termínu určeném ve výzvě. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle a řádně v nich pokračovat nejpozději do čtrnácti dnů ode dne protokolárního převzetí staveniště.

Termín dokončení - Zhotovitel se zavazuje dokončit dílo ve lhůtě 180 (slovy: stoosmdesát) dnů ode dne protokolárního převzetí staveniště. Dokončením díla se rozumí předání a převzetí dokončeného díla na základě protokolu podepsaného Zhotovitelem a Objednatelem, jehož součástí bude dokumentace skutečného provedení stavby včetně dokladů potřebných ke kolaudaci.

3.2. Zhotovitel je povinen předat dílo Objednateli v termínu sjednaném touto smlouvou.

3.3. Zhotovitel provede dílo v souladu s harmonogramem provádění díla, který je nedílnou součástí této smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že lhůty v harmonogramu budou upraveny v závislosti na termínu předání a převzetí staveniště v případě, že termín pro převzetí staveniště stanovený výzvou dle odst. 3.1 bude v den pozdější než 20.3.2017. V takovém případě budou termíny v harmonogramu posunuty o tolik dní, o kolik den určený pro převzetí staveniště bude následovat po datu 20.3.2017.

- 3.4. Předání a převzetí díla nemůže být ukončeno, dokud nebude zjištěno, že je dílo dle této smlouvy řádně dokončeno. Objednatel může převzít dílo i v případě, že vykazuje pouze drobné vady nebo nedodělky nebránící jeho užívání. V rámci předání díla předá Zhotovitel i veškeré protokoly o zkouškách, atestech a další, které byl povinen dle této smlouvy obstarat.

4. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny, ocenění víceprací a méněprací

4.1. Výše sjednané ceny

- 4.1.1. Obě smluvní strany sjednaly za provedení díla nejvýše přípustnou cenu ve výši

Cena bez DPH	5 857 654,- Kč
DPH (sazba 21%)	1 230 107,- Kč
Cena celkem včetně DPH	7 087 761,- Kč

4.2. Obsah ceny

- 4.2.1. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění.
- 4.2.2. Cena díla je sjednána na základě jednotkových cen, jako součet oceněných položek soupisů prací (dále jen rozpočet), který je přílohou této smlouvy.
- 4.2.3. Objednatel budou hrazeny pouze skutečně a řádně provedené práce a dodávky.
- 4.2.4. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady spojené s plněním předmětu veřejné zakázky - s provedením díla nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla, včetně vedlejších nákladů souvisejících s umístěním stavby a zařízením staveniště, a rovněž zisk Zhotovitele, a vychází z jednotkových cen z nabídky Zhotovitele.
- 4.2.5. Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění výkazu výměr.

4.3. Podmínky pro změnu ceny

- 4.3.1. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze v případě změny sazby daně z přidané hodnoty.

4.4. Vícepráce a méněpráce

- 4.4.1. Zhotovitel je povinen provést dle požadavku Objednatel vícepráce, nejedná-li se o činnosti zjevně vybočující z předmětu díla. Na základě žádosti o provedení víceprací je Zhotovitel povinen zpracovat kalkulaci ceny víceprací ve výši cen obsažených v oceněném výkazu výměr, který je přílohou této smlouvy, a tuto kalkulaci předložit Objednateli k odsouhlasení.
- 4.4.2. Objednatel je povinen vyjádřit se písemně ke kalkulaci Zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne předložení.

- 4.4.3. Obě strany následně písemně dohodnou formou Dodatku ke smlouvě provedení víceprací a jejich cenu, vč. případného dopadu na termín provedení díla.
- 4.4.4. Provede-li Zhotovitel jakékoliv změny, doplňky či vícepráce proti schválené projektové dokumentaci bez písemné dohody s Objednatelém, nevznikne mu nárok na úhradu ceny těchto prací. Na základě požadavku Objednatelē je povinen takové práce v Objednatelē určené lhůtē, jinak bez zbytečného odkladu, odstranit a nahradit Objednateli škodu, která mu tím vznikla.
- 4.4.5. Objednatel je oprávněn kdykoli zúžit rozsah díla oproti rozsahu určenému touto smlouvou. V takovém případě uhradí Objednatel Zhotoviteli sjednanou cenu sníženou o neprovedené práce a dodávky. Výše snížení ceny se stanoví ve výši cen obsažených v oceněném výkazu výměr, který je přílohou této smlouvy.
- 4.4.6. Za vícepráce se považují i změny rozsahu díla, které budou vynuceny zjištěním odlišností skutečného stavu od projektové dokumentace, nebo skutečnostmi, které nebyly v době uzavření této smlouvy známy a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat, pokud tyto změny rozsahu díla mají vliv na cenu díla.
- 4.4.7. Nebude-li možno cenu víceprací nebo méněprací stanovit podle oceněného výkazu výměr, bude cena takových prací stanovena podle cenové soustavy ÚRS, zveřejňované ÚRS Praha a.s. a platné v době uzavření této smlouvy.

5. Platební podmínky

5.1. Zálohy

- 5.1.1. Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohu.

5.2. Postup plateb

- 5.2.1. Cena za dílo bude uhrazena průběžně na základě faktur s náležitostmi daňového dokladu.
- 5.2.2. Faktury budou vystavovány měsíčně Zhotovitelem dle skutečně provedených prací, a to ve třech vyhotoveních (2x originál a 1x kopie) včetně soupisu prací provedených v daném kalendářním měsíci. Soupis prací bude předem písemně odsouhlasený Zhotovitelem nebo jím pověřenou osobou (technickým dozorem investora). Den uskutečnění zdanitelného plnění je poslední den příslušného kalendářního měsíce.
- 5.2.3. Objednatel zajistí, případně prostřednictvím technického dozoru investora, kontrolu správnosti každého soupisu provedených prací a dodávek a zjišťovacího protokolu do pěti dnů od jejich předložení. Pokud nemá k předloženému soupisu provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovacímu protokolu výhrady, vrátí je zpět neprodleně po provedení kontroly potvrzené Zhotoviteli. V opačném případě soupis stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol s uvedením výhrad vrátí neprodleně k přepracování Zhotoviteli. Ten je povinen předložit do tří pracovních dnů opravený soupis stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol Objednateli. Nedojde-li ani následně mezi oběma stranami k dohodě o odsouhlasení množství, druhu provedených stavebních

prací dodávek a služeb, je Zhotovitel oprávněn fakturovat v příslušném fakturačním období pouze ty práce, dodávky a služby, u kterých nedošlo k rozporu. Schválený soupis provedených prací, podepsaný objednatelem nebo technickým dozorem investora je součástí faktury. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.

5.3. Faktura bude obsahovat tyto údaje:

- označení Objednatele a Zhotovitele, sídlo, IČ, DIČ
- číslo faktury a název projektu „Park Zoologická - I. etapa“
- den vystavení, den uskutečnění zdanitelného plnění a den splatnosti faktury
- označení banky a č. účtu, na který se má platit
- označení díla
- evidenční číslo smlouvy Objednatele a Zhotovitele
- fakturovanou částku
- razítko a podpis oprávněné osoby
- fakturace musí splňovat náležitosti daňového dokladu v režimu přenesení daňové působnosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

Konečná faktura musí mimo jiné náležitosti obsahovat:

- výslovný název Konečná faktura
- celkovou sjednanou cenu
- soupis všech uhrazených faktur
- částku zbývajících k úhradě.

Bez kterékoliv z těchto náležitostí je konečná faktura neplatná.

5.4. Lhůty splatnosti

- 5.4.1. Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 21 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury Objednateli. Platby budou probíhat výhradně v CZK. Rovněž veškeré cenové údaje budou uváděny v této měně.

6. Majetkové sankce

6.1. Sankce za neplnění dohodnutých termínů

- 6.1.1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení s dokončením díla oproti termínu sjednanému touto smlouvou, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 6.1.2. Prodlení Zhotovitele dle odst. 6.1.1. delší jak třicet dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.

6.2. Sankce za neodstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla

- 6.2.1. Pokud Zhotovitel nezačne odstraňování vad či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla do pěti dnů od převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu, a za každý den prodlení.

6.2.2. Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a za každý den prodlení.

6.3. Sankce za neodstranění reklamovaných vad

6.3.1. Pokud Zhotovitel nenastoupí v termínu dle odst. 11.3 k odstraňování reklamované vady (případně vad), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil v daném termínu, a za každý den prodlení.

6.3.2. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, a není-li sjednán, pak bez zbytečného odkladu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a za každý den prodlení.

6.4. Sankce za nevyklizení staveniště

6.4.1. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště v termínu, dle této smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 3.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

6.5. Úrok z prodlení a majtkové sankce za prodlení s úhradou

6.5.1. Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti termínu splatnosti stanovenému dle této smlouvy, je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,03% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení. Toto neplatí v případě, bude-li prodlení způsobeno třetí osobou.

7. Staveniště

7.1. Zařízení Staveniště

7.1.1. Zařízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou Objednatelem a s požadavky Objednatele.

7.2. Vyklopení staveniště

7.2.1. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště, vyklidit Staveniště nejpozději do 15 dnů ode dne převzetí díla Objednatelem, pokud se strany nedohodnou jinak. Za vyklizené se považuje Staveniště zbavené všech odpadů a nečistot a uvedené do stavu předpokládaného projektovou dokumentací.

7.2.2. Nevyklidí-li Zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení Staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel.

8. Stavební deník

8.1. Povinnost vést stavební deník

8.1.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník ve smyslu vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění.

- 8.1.2. Stavební deník musí být v pracovní dny od 7.00 do 17.00 hod. přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do Stavebního deníku zapisovat.
- 8.1.3. Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originály zápisů je Zhotovitel povinen předat Objednateli nejméně 1x měsíčně, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 8.1.4. Do Stavebního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje o:
- stavu staveniště, počasí, počtu pracovníků a nasazení strojů a dopravních prostředků
 - časovém postupu prací
 - kontrole jakosti provedených prací
 - opatřeních učiněných v souladu s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví
 - opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí
 - událostech nebo překážkách majících vliv na provádění díla.
- 8.1.5. Všechny listy Stavebního deníku musí být očíslovány.
- 8.1.6. Ve Stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.
- 8.1.7. V případě neočekávaných událostí nebo okolností mající zvláštní význam pro další postup provádění díla pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí Stavebního deníku.

8.2. Kontrolní dny

- 8.2.1. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel Kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly. Není-li termín konání kontrolního dne stanoven dohodou, je Objednatel povinen oznámit Zhotoviteli konání Kontrolního dne písemně a to nejméně pět dnů před jeho konáním.
- 8.2.2. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně technický dozor investora k prověření prací a konstrukcí, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými, tj. zejména pokládka rozvodů a kabelů před záhozem či zakrytím, veškeré izolace, injektáže, instalační rozvody v budovách, a to nejméně tři pracovní dny předem.

9. Provádění díla a bezpečnost práce, koordinátor bezpečnosti práce

9.1. Pokyny Objednatele

- 9.1.1. Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.
- 9.1.2. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných

mu Objednatelem k provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.

- 9.1.3. Zhotovitel je povinen provádět dílo s odbornou péčí, šetřit práv Objednatele a třetích osob a při provádění díla šetřit veřejné zdroje.
- 9.1.4. Zhotovitel je povinen provádět dílo prostřednictvím náležitě kvalifikovaných a odborně způsobilých osob.
- 9.1.5. Zhotovitel je povinen Objednatele bezodkladně informovat o veškerých významných skutečnostech souvisejících s prováděním díla.
- 9.1.6. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatelem, jestliže Zhotovitel mohl nebo měl nevhodnost těchto zjistit při vynaložení odborné péče. Zhotovitel není oprávněn dovolávat se nevhodné povahy pokynů vyplývajících z projektové dokumentace a soupisu prací, které byly součástí zadávacích podmínek dané veřejné zakázky.
- 9.1.7. Objednatel je oprávněn kontrolovat plnění této smlouvy průběžně; Zhotovitel je povinen ke kontrole poskytnout potřebnou součinnost.
- 9.1.8. Pokud ze zvláštních právních předpisů vyplývá povinnost ustanovit koordinátora bezpečnosti práce, je Objednatel povinen tuto povinnost splnit.

9.2. Technický dozor investora (dále také „TDI“)

- 9.2.1. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru investora, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (je-li Objednatelem jmenován), a to v přiměřeném rozsahu.
- 9.2.2. Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDI při operativních kontrolách díla. TDI bude zastupovat Objednatele během provádění díla až do dokončení všech úprav nebo náprav vad v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy až do doby podpisu předávacího protokolu poslední části díla. Objednatelovy pokyny budou Zhotoviteli předávány prostřednictvím TDI. Stejně povinnosti Zhotovitele platí i pro výkon autorského dozoru projektanta.
- 9.2.3. Technický dozor investora nesmí provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená.

9.3. Dodržování bezpečnosti a hygieny práce

- 9.3.1. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 9.3.2. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu přípravy a realizace díla dle této smlouvy bude poskytovat Objednatelem určenému koordinátorovi

bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, bude-li tento Objednatelem jmenován, nezbytnou součinností k plnění povinností vyplývajících ze zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, v platném znění, nařízení vlády č. 362/2005 Sb. a nařízení vlády 591/2006 Sb. Zhotovitel je povinen zejména předat koordinátorovi veškeré jím vyžádané podklady a informace nezbytné pro jeho činnost, včetně informací o fyzických osobách, které se mohou zdržovat na staveništi. Všechna opatření vedoucí k ochraně zdraví, pomocné, výstražné konstrukce, práce a opatření vyplývající z výše uvedených předpisů musí být započítány v ceně díla.

- 9.3.3. Zhotovitel je povinen na svůj náklad a nebezpečí zajistit a udržovat osvětlení, ostrahu, oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení staveniště a materiálů, strojů a zařízení v prostoru staveniště. Objednatel nepřebírá odpovědnost za případné ztráty nebo odcizení materiálů, strojů a zařízení v prostoru staveniště. Zhotovitel je povinen učinit veškerá nezbytná opatření k zamezení ohrožení života, zdraví a majetku třetích osob a učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně životního prostředí.

9.4. Provádění stavby

- 9.4.1. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění prací na staveništi ke zhotovení díla dle této smlouvy trvalou přítomnost stavbyvedoucího nebo jiného oprávněného zástupce na staveništi.
- 9.4.2. Zjistí-li Zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se věci, na níž má být provedena oprava nebo úprava, nebo místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení díla způsobem určeným v této smlouvě, je Zhotovitel povinen tuto skutečnost bez zbytečného odkladu Objednateli oznámit a navrhnout změnu zadání díla. Do dosažení dohody o změně zadání díla je Zhotovitel oprávněn provádění díla v nezbytném rozsahu a na nezbytně nutnou dobu přerušit.

9.5. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

- 9.5.1. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.
- 9.5.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 9.5.3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které Zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
- 9.5.4. Zhotovitel zodpovídá za všechny škody a ztráty na díle jím způsobené v průběhu jakýchkoli jím prováděných prací. Zhotovitel odpovídá dále za veškeré ztráty a nároky plynoucí z úmrtí nebo poškození zdraví jakékoliv osoby a za ztráty nebo škody na jakémkoliv majetku jiném než díle, které

vzniknou v důsledku jeho provádění a dokončení díla a při odstraňování jeho vad či nedodělků a odpovídá za uznané nároky v soudním řízení, odškodňováním nákladů za poplatky a ostatní výdaje z toho nebo v souvislosti s prováděním předmětu díla vzniklých.

10. Předání a převzetí staveniště, předání a převzetí díla

- 10.1. Předání a převzetí prostoru staveniště a předání a převzetí díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je zjištění skutečného stavu v prostoru staveniště.
- 10.2. Nedohodnou-li se Objednatel a Zhotovitel jinak, vyzve Objednatel Zhotovitele k převzetí staveniště písemně, výzvou dle odst. 3.1, alespoň 5 pracovních dní před termínem převzetí stanoveným v uvedené výzvě. Zhotovitel vyzve Objednatele k převzetí díla písemně, alespoň zápisem ve stavebním deníku, alespoň 5 pracovních dní před termínem předání a převzetí navrženým Zhotovitelem.
- 10.3. O předání a převzetí staveniště a předání a převzetí díla je Objednatel povinen sepsat protokol, který bude datován a podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran. K převzetí díla přizve Objednatel TDI a případně osobu vykonávající autorský dozor projektanta. Pokud Objednatel převezme dílo s výhradou, že obsahuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla, uvede jejich výčet a sjedná se Zhotovitelem termín pro jejich odstranění; nebude-li termín odstranění sjednán, je Zhotovitel povinen vady a nedodělky odstranit bez zbytečného odkladu. Odstraňování vad a nedodělků, s nimiž bylo dílo převzato, je Zhotovitel povinen zahájit do 5 dnů od převzetí díla Objednatelem. Tím nejsou dotčeny povinnosti Zhotovitele vést stavební deník v souladu s právními předpisy.

10.3.1. Zhotovitel je povinen při přejímacím řízení předat Objednateli:

- dokumentaci skutečného provedení stavby
- zápisy a protokoly o provedení předepsaných zkoušek
- zápisy a osvědčení o zkouškách použitých zařízení a materiálů
- prohlášení o shodě a certifikáty použitých materiálů
- zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací
- záruční listy a návody k obsluze dodaných výrobků
- doklady o individuálním vyzkoušení
- doklady o zajištění uložení a likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s platnými právními předpisy

11. Záruka za jakost díla

11.1. Jakost díla

- 11.1.1. Dílo provede Zhotovitel v souladu s touto smlouvou, podmínkami pravomocného stavebního povolení, vyjádření dotčených orgánů a organizací projektovou dokumentací zpracovanou v podrobnosti pro provedení stavby. Dílo bude splňovat a vykazovat parametry stanovené

projektovou dokumentací a nebude se odchylovat od platných ČSN (závazných i doporučených částí) a platných právních předpisů ČR. Bez písemného souhlasu Objednatele nesmí být použity jiné materiály a technologie, než jsou uvedeny v projektové dokumentaci. Současně se Zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý.

11.2. Odpovědnost za vady díla

- 11.2.1. Zhotovitel poskytuje na dílo a všechny jeho součásti záruku a odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
- 11.2.2. Záruční doba je stanovena v délce 36 (slovy: třicetšest) měsíců.
- 11.2.3. Záruční lhůta pro uplatnění práv z odpovědnosti za vady díla začíná běžet ode dne předání a převzetí díla Objednatelem a končí uplynutím stanovené záruční doby.
- 11.2.4. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které Zhotovitel odpovídá.
- 11.2.5. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

11.3. Podmínky odstranění reklamovaných vad

- 11.3.1. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5ti dnů po obdržení reklamace písemně oznámit Objednateli zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, platí, že reklamaci Objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 10 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda Zhotovitel reklamaci uznává či neuznává.
- 11.3.2. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ve sjednané lhůtě, je Objednatel oprávněn odstranit vadu nebo jejím odstraněním pověřit jinou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel.
- 11.3.3. Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) bezodkladně po obdržení reklamace (oznámení), a to bez ohledu na to, zda reklamaci uznává či nikoli.

12. Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

12.1. Vlastnictví díla

- 12.1.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.

12.2. Nebezpečí škody na díle

12.2.1. Nebezpečí škody na díle ve smyslu ust. § 2624 a násl. Občanského zákoníku nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi Zhotovitelem a Objednatelem.

13. Pojištění Zhotovitele

13.1. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky Zhotovitele, a to až do výše 10.000.000,- Kč, a to po celou dobu provádění díla. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit Objednateli.

13.2. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnutý ve sjednané ceně.

14. Vyšší moc

14.1. Definice vyšší moci

14.1.1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.

14.2. Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci

14.2.1. Pokud se provedení díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

15. Změna smlouvy

15.1. Forma změny smlouvy

15.1.1. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými. Smluvní strany ve smyslu ust. § 564 občanského zákoníku vylučují jinou formu změny smlouvy.

15.1.2. Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.

16. Další povinnosti Zhotovitele

16.1. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů, tj. Zhotovitel je povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených kontrolních orgánů a orgánů státní správy a vytvořit

podmínky k provedení kontroly vztahující se k předmětu díla a poskytnout jim součinnost.

- 16.2. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let od zániku této smlouvy, minimálně však do 31. 12. 2026. Po tuto dobu je Zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.

17. Odstoupení od smlouvy

- 17.1. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, poruší-li Zhotovitel podstatným způsobem smlouvu, zejména:
- zastaví-li či přeruší-li práce na zhotovovaném díle bez souhlasu Objednatele po dobu delší než 10 dnů
 - provádí-li dílo v rozporu s touto smlouvou včetně jejích příloh
 - je-li v prodlení s plněním termínu sjednaného touto smlouvou po dobu delší než 15 dnů
 - proti Zhotoviteli je podán insolvenční návrh
 - Zhotovitel vstoupí do likvidace
 - Zhotovitel zanedbává nebo porušuje své povinnosti smluvené v této smlouvě a nesjednává nápravu ani v přiměřené lhůtě určené Objednatelem.
- 17.2. Obdrží-li Zhotovitel odstoupení Objednatele od této Smlouvy, je povinen zastavit provádění prací a dodávek dle této Smlouvy. Je povinen zabezpečit na vlastní náklad ochranu staveniště do doby jeho předání Objednateli. Zhotovitel se zavazuje předat rozestavěnou stavbu včetně dokumentace (jako při předání dokončeného díla) Objednateli do 30 dnů po doručení odstoupení od smlouvy. Pro případ prodlení s předáním rozestavěné stavby platí tytéž majetkové sankce jako v případě prodlení s dokončením díla.
- 17.3. O předání a převzetí rozestavěné stavby včetně dokumentace sepiší smluvní strany protokol, v němž uvedou, které práce a dodávky byly provedeny ve sjednané kvalitě a v souladu s touto Smlouvou a které Objednatel přebírá. Dále práce a dodávky, které mají vady, které Objednatel převezme až po odstranění vad ve lhůtě stanovené Objednatelem. O odstranění vad bude sepsán zápis. Nebudou-li vady prací a dodávek řádně a ve lhůtě odstraněny, nemá Zhotovitel právo požadovat jejich úhradu. Záruční lhůta začíná běžet od předání a převzetí rozestavěné stavby.
- 17.4. Odstoupí-li Objednatel od této smlouvy, je oprávněn dokončit dílo sám nebo prostřednictvím jiného Zhotovitele. K tomu jsou oprávněni použít zařízení či materiály Zhotovitele, na jejichž ponechání na staveništi se Objednatel se Zhotovitelem dohodl. Zhotovitel má právo na jejich úhradu v jednotkových cenách dle nabídky.

18. Další ujednání

- 18.1. Zhotovitel před podpisem smlouvy o dílo řádně a s nejlepší péčí zkontroloval veškeré informace týkající se provedení díla, podrobně se seznámil s místními

podmínkami na staveništi, vyžádal si vyjasnění veškerých nejasností a zjistil veškeré podrobnosti týkající se povahy a proveditelnosti díla a zkontrolovat, že předané doklady jsou úplné pro řádné provedení díla.

- 18.2. Zhotovitel předloží Objednateli seznam poddodavatelů v souladu s §105 odst. I písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázkách, v platném znění.
- 18.3. Zhotovitel je povinen informovat Objednatele o změně poddodavatele, řádnou identifikací nového poddodavatele.
- 18.4. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel je povinným subjektem dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, a výslovně souhlasí se zveřejněním celého znění smlouvy včetně všech jejích změn a dodatků, výši skutečně uhrazené ceny za plnění veřejné zakázky a dalších nezbytně nutných dokumentů na profilu Objednatele, a to v souladu s § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.
- 18.5. Objednatel je při nakládání s veřejnými prostředky povinen dodržovat ustanovení zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění.
- 18.6. Smluvní strany podpisem této smlouvy berou na vědomí, že Statutární město Kladno je povinným subjektem dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů a dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Zároveň smluvní strany souhlasně prohlašují, že žádné z ustanovení této smlouvy nepovažují za obchodní tajemství a podpisem této smlouvy souhlasí s jejím uveřejněním včetně jejích změn a dodatků.

Přílohy a nedílné součásti smlouvy:

- Závazný harmonogram provádění díla v týdenních intervalech
- Rozpočet (oceněné soupisy prací) – uloženo u Objednatele
- Projektová dokumentace stavby – uloženo u Objednatele

Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z toho dva jsou určeny pro Objednatele, jeden pro Zhotovitele.

V(c):.....

V Litoměřicích

Dne:..... 27. 03. 2017.....

Dne: 24.3.2017

Za Objednatele:

Za Zhotovitele:

Mgr. Milan Volf
Primátor

Ing. Miloš Náprstek
jednatel

Časový harmonogram - VZ: „Park zoologická I. etapa“ (1. část - Park Zoologická - I. etapa)

[illegible]

Celková doba plnění: 180 kalednářních dnů

Předpokládané zahájení stavebních prací: 20.3.2017

Předpokládané ukončení stavebních prací: 15.9.2017

V Litoměřicích dne 24.2.2017

Gardenline s.r.o.

Ing. Miloš Náprstek, jednatel



Gardenline s.r.o.
Svrlčíkov 405/13 | 412 01 Litoměřice
Tel./Fax: (+420) 416 532 555
IČO: 272 53 827 | DIČ: CZ27253827
gardenline@seznam.cz

Zakázka:

Park Zoologická - I.etapa

Popis	Cena	Hmotnost
SO_01: Rekonstrukce cest	839 224	1 085,2
SO_02: Nové zpevněné plochy	672 165	489,9
SO_03: Rekonstrukce schodiště	495 349	131,7
SO_04: Terénní úpravy a opěrné zidky	1 601 495	786,2
SO_05: Tribuny	636 933	24,8
SO_06: Mobiliář	436 990	
SO_07: Veřejné osvětlení	543 860	
SO_08: Vegetační úpravy	631 638	
Celkem (bez DPH)	5 857 654	
DPH 21%	1 230 107	
DPH 21 % ze základny: 5 857 654	1 230 107	
Celkem (včetně DPH)	7 087 761 Kč	

Park Zoologická - I.etapa

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost
SO_01: Rekonstrukce cest						839 224		1 085,2
001.: Zemní práce						69 690		-
1.	121103112	Skrývka zemin schopných zúrodnění ve svahu do 1:2	m3	46,8	60,00	2 808		-
2.	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3 - prohloubení do hloubky nové skladby 400mm	m3	103,5	120,00	12 420		-
3.	162206113	Vodorovné přemístění do 100 m bez naložení výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	46,8	20,00	936		-
4.	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	76,2	95,00	7 239		-
5.	167103101	Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	46,8	35,00	1 638		-
6.	171100001	Jemné terénní úpravy - zhutnění a dosypání zeminy podél obrubníku	m	330,0	40,00	13 200		-
7.	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	46,8	10,00	468		-
8.	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním - místa rušených chodníků,kde nový nepovede 91m2	m3	27,3	100,00	2 730		-
9.	181102302R	Úprava pláně se zhutněním na 45MPa	m2	660,0	25,00	16 500		-
10.	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 - na štěrkopískový násyp	m2	87,0	65,00	5 655		-
11.	97913	Skládkovné - zemina	t	121,92	50,00	6 096		-
0021: Úprava podloží a základové spáry						127 000		432,0
1.	213311142	Polštáře zhutněné pod základy ze štěrkopísku netříděného - zásyp proláklín a vytvoření šikmé lavice pod cestu	m3	200,0	635,00	127 000	2,16000	432,0
005.: Komunikace						444 209		653,2
1.	577150001	Zpevněné plochy s živičným krytem - skladba S1 - dodávka a montáž	m2	660,0	525,00	346 500	0,83700	552,4
2.	916110001	Obrubník z kamenných kostek - dodávka a montáž	m	473,0	183,00	86 559	0,19988	94,5
3.	916131213R	Urovnání silničního betonového obrubníku	m	40,0	210,00	8 400	0,15540	6,2
4.	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	12,5	70,00	875		-
5.	928621011	Zálivka asfaltová podél napojení průřezu 30x50 mm	m	12,5	150,00	1 875	0,00181	0,0
0096: Bourání konstrukcí						130 747		-
1.	113107212	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva těžného tl 200 mm	m2	567,0	24,00	13 608		-
2.	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	567,0	36,00	20 412		-
3.	113203111	Vytrhání obrub z kamenných kostek	m	218,0	55,00	11 990		-
4.	113203111R	Příplatek za vytržení kamenných kostek tvořících obrubník - naložení a odvoz na deponii do 10km	m	218,0	25,00	5 450		-
5.	113204111	Vytrhání obrub záhonových - betonových	m	162,0	30,00	4 860		-
6.	97911	Skládkovné - stavební suť	t	167,63	150,00	25 145		-

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost
7.	97912	Skládkovné - živice	t	102,627	180,00	18 473		-
8.	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	270,257	45,00	12 162		-
9.	997221569R	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů - 4x celkem 5km	t	270,257	20,00	5 405		-
10.	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	270,257	49,00	13 243		-

099.: Přesun hmot HSV

16 278

1.	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	1 085,202	15,00	16 278		-
----	-----------	--	---	-----------	-------	--------	--	---

799.: Ostatní jiné náklady

45 500

1.	099010001	Vytýčení inženýrských sítí	kpl	1,0	2 500,00	2 500		-
2.	099010002	Geodetické vytýčení a korekce dle autorského dozoru	kpl	1,0	15 000,00	15 000		-
3.	099010003	Geodetické zaměření skutečného provedení	kpl	1,0	6 000,00	6 000		-
4.	099010014	Hutní zkoušky	kpl	1,0	17 000,00	17 000		-
5.	099020001	Nadstandartní součinnost dle požadavku projektu	kpl	1,0	5 000,00	5 000		-

VRN.: Vedlejší rozpočtové náklady

5 800

1.	07	Zařízení staveniště	%	0,8	7 250,00	5 800		-
----	----	---------------------	---	-----	----------	-------	--	---

SO_02: Nové zpevněné plochy

672 165

489,9

001.: Zemní práce

77 511

1.	121103112	Skrývka zemin schopných zúrodnění ve svahu do 1:2	m3	110,2	60,00	6 612		-
2.	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3 - prohloubení do hloubky nové skladby 400mm	m3	87,5	120,00	10 500		-
3.	162206113	Vodorovné přemístění do 100 m bez naložení výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	31,7	20,00	634		-
4.	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	87,5	95,00	8 313		-
5.	162706111	Vodorovné přemístění do 6000 m bez naložení výkopku ze zemin schopných zúrodnění - odvoz na určenou deponii	m3	78,5	120,00	9 420		-
6.	167103101	Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	110,2	35,00	3 857		-
7.	171100001	Jemné terénní úpravy - zhutnění a dosypání zeminy podél obručnicku	m	423,0	40,00	16 920		-
8.	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	110,2	10,00	1 102		-
9.	181102302R	Úprava pláně se zhutněním na 45MPa	m2	332,0	25,00	8 300		-
10.	181102302R1	Úprava pláně se zhutněním na 30MPa	m2	211,0	23,00	4 853		-
11.	97913	Skládkovné - zemina	t	140,0	50,00	7 000		-

005.: Komunikace

543 006

489,9

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost
1.	589110001	Zpevněné plochy - mlatový povrch (jemná lomová prosívka) - skladba S3 - dodávka a montáž	m2	211,0	343,00	72 373	0,58000	122,4
2.	589110002	Zpevněné plochy - mlatový povrch (jemná lomová prosívka) - skladba S3 - dodávka a montáž - zkušební úsek	kus	1,0	6 200,00	6 200	0,58000	0,6
3.	591210001	Zpevněné plochy z žulové dlažby - skladba S2 - dodávka a montáž	m2	332,0	1 040,00	345 280	0,88837	294,9
4.	591210002	Příplatek za vsazení šamotových desek dle TZ	kpl	1,0	9 000,00	9 000		-
5.	591210003	Zpevněné plochy z žulových krajníků - skladba S4 - dodávka a montáž	m2	8,0	1 520,00	12 160	0,85000	6,8
6.	916110001	Obrubník z kamenných kostek - dodávka a montáž	m	190,0	183,00	34 770	0,19988	38,0
7.	916110002	Obrubník z ocelové pásoviny do bet.lože s opěrrou - dodávka a montáž	m	245,0	215,00	52 675	0,11100	27,2
8.	935110001	Povrchový odvodňovací žlábek z žulových kostek dle TZ	m	18,0	586,00	10 548		-

099.: Přesun hmot HSV

7 348

1.	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	489,871	15,00	7 348		-
----	-----------	---	---	---------	-------	-------	--	---

799.: Ostatní jiné náklady

38 500

1.	099010004	Vytýčení inženýrských sítí	kpl	1,0	2 500,00	2 500		-
2.	099010005	Geodetické vytýčení a korekce dle autorského dozoru	kpl	1,0	15 000,00	15 000		-
3.	099010006	Geodetické zaměření skutečného provedení	kpl	1,0	6 000,00	6 000		-
4.	099010015	Hutnicí zkoušky	kpl	1,0	10 000,00	10 000		-
5.	099020002	Nadstandardní součinnost dle požadavku projektu	kpl	1,0	5 000,00	5 000		-

VRN.: Vedlejší rozpočtové náklady

5 800

1.	07	Zařízení staveniště	%	0,8	7 250,00	5 800		-
----	----	---------------------	---	-----	----------	-------	--	---

SO_03: Rekonstrukce schodiště

495 349

131,7

001.: Zemní práce

16 527

1.	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	10,0	140,00	1 400		-
2.	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	17,1	390,00	6 669		-
3.	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	27,1	95,00	2 575		-
4.	171100002	Dosypání, zhuštění a modulace terénu podél schodiště - v pásu 1m	m	30,0	60,00	1 800		-
5.	181102302R1	Úprava pláně se zhuštěním na 30MPa	m2	83,3	23,00	1 916		-
6.	97913	Skládkovné - zemina	t	43,36	50,00	2 168		-

0027: Základy

90 130

86,2

1.	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním z netříděného štěrku	m3	10,9	638,00	6 954	1,98000	21,6
2.	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	28,628	2 350,00	67 276	2,25634	64,6
3.	274351215	Zřízení bednění stěn základových pásů	m2	63,6	200,00	12 720	0,00103	0,1

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost
4.	274351216	Odstranění bednění stěn základových pásů	m2	63,6	50,00	3 180		--
0043: Schodišťové konstrukce a rampy						182 530		22,2
1.	434121416	Osazení ŽB schodišťových stupňů drsných na schodnice - do tmelu na zákl.pasy a do bet.mazaniny mezi zákl.pasy	m	138,0	280,00	38 640	0,03465	4,8
2.	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť - pro podélný zákl.pas	m2	8,3	450,00	3 735	0,00658	0,1
3.	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	8,3	150,00	1 245		--
4.	59300001	Prefabrikovaný betonový stupeň dl.3000mm 350/150mm	kus	24,0	3 015,00	72 360	0,37800	9,1
5.	59300002	Prefabrikovaný betonový stupeň dl.3000mm 350/150mm - s otvory pro osazení zábradlí	kus	22,0	3 025,00	66 550	0,37800	8,3
005.: Komunikace						31 870		23,2
1.	577150002	Zpevněné plochy s živčným krytem - skladba S1a - mezipodesta - dodávka a montáž	m2	35,0	490,00	17 150	0,64800	22,7
2.	916110003	Obrubník z úhelníku 150/100/10mm kotvený k podélnému zákl.pasu vč.přikotvení - dodávka a montáž	m	23,0	640,00	14 720	0,02300	0,5
009.: Ostatní konstrukce a práce						19 600		--
1.	900110001	Vyčištění a snížení cihelné šachty 1100x1100mm (vnější rozměr) o 400mm	kus	1,0	4 800,00	4 800		--
2.	900110002	Atypická zákrytová deska 1100/1100mm s ocelovým uzamykatelným poklopem 600/600mm - dodávka a montáž	kus	1,0	14 800,00	14 800		--
0096: Bourání konstrukcí						48 636		--
1.	113107151	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těžného tl 100 mm	m2	85,0	20,00	1 700		--
2.	113107171	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	85,0	135,00	11 475		--
3.	113201112R	Vytrhání schodišťových ŽB stupňů	m	132,0	145,00	19 140		--
4.	976071111	Vybourání kovového zábradlí	m	31,0	120,00	3 720		--
5.	97911	Skládkovné - stavební sut'	t	47,732	150,00	7 160		--
6.	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	47,732	45,00	2 148		--
7.	997221569R	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů - 4x celkem 5km	t	47,732	20,00	955		--
8.	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	47,732	49,00	2 339		--
099.: Přesun hmot HSV						1 975		--
1.	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným	t	131,676	15,00	1 975		--
767.: Konstrukce zámečnické						72 780		--

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost
1.	767160001	Ocelové zábradlí typ a vč.povrchové úpravy dle TZ - dodávka	kus	4,0	2 800,00	11 200		-
2.	767160002	Ocelové zábradlí typ a - montáž	kus	4,0	500,00	2 000		-
3.	767160003	Ocelové zábradlí typ b vč.povrchové úpravy dle TZ - dodávka	kus	6,0	3 360,00	20 160		-
4.	767160004	Ocelové zábradlí typ a - montáž	kus	6,0	500,00	3 000		-
5.	767160005	Ocelové zábradlí typ c vč.povrchové úpravy dle TZ - dodávka	kus	6,0	5 320,00	31 920		-
6.	767160006	Ocelové zábradlí typ c - montáž	kus	6,0	750,00	4 500		-

799.: Ostatní jiné náklady

25 500

1.	099010007	Vytýčení inženýrských sítí	kpl	1,0	2 500,00	2 500		-
2.	099010008	Geodetické vytýčení a korekce dle autorského dozoru	kpl	1,0	15 000,00	15 000		-
3.	099010009	Geodetické zaměření skutečného provedení	kpl	1,0	8 000,00	8 000		-

VRN.: Vedlejší rozpočtové náklady

5 800

1.	07	Zařízení staveniště	%	0,8	7 250,00	5 800		-
----	----	---------------------	---	-----	----------	-------	--	---

SO_04: Terénní úpravy a opěrné zidky

1 601 495

786,2

001.: Zemní práce

466 013

774,0

1.	111100001	Vyčištění plochy dle TZ	m2	2 000,0	43,00	86 000		-
2.	111100002	Příprava půdy pro sadovnické úpravy vč.terénních úprav,modelace terénu	m2	2 000,0	13,00	26 000		-
3.	111100003	Odstranění ruderalního porostu,stařiny	m2	2 000,0	12,00	24 000		-
4.	111100004	Zpevnění svahu textilií a rohoží	m2	700,0	79,00	55 300		-
5.	121103112	Skrývka zemin schopných zúrodnění ve svahu do 1:2	m3	226,5	60,00	13 590		-
6.	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 - pro opěrné zidky	m3	16,92	216,00	3 655		-
7.	162206113	Vodorovné přemístění do 100 m bez naložení výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	226,5	20,00	4 530		-
8.	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	16,92	95,00	1 607		-
9.	167103101	Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	226,5	35,00	7 928		-
10.	171100003	Dosypání terénních nerovností dovezenou zeminou - v ploše 1785m2	m3	100,0	380,00	38 000		-
11.	171100004	Vytvoření valu 1ks a 5ks návrší vhodnou dovezenou stabilizační zeminou - v.cca 1m	m3	430,0	380,00	163 400	1,80000	774,0
12.	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	226,5	10,00	2 265		-
13.	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhuťněním	m2	56,4	21,00	1 184		-
14.	182301134	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 250 mm - na vytvořeném valu a návrších	m2	930,0	40,00	37 200		-
15.	97913	Skládkovné - zemina	t	27,072	50,00	1 354		-

0027: Základy

5 020

12,2

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost
1.	271532213	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 8 až 16 mm - pod opěrné zidky	m3	5,64	890,00	5 020	2,16000	12,2
0096: Bourání konstrukcí						2 098		-
1.	961044111	Bourání základů z betonu prostého - likvidace ocelových trubek včetně základu	m3	0,864	1 900,00	1 642		-
2.	97911	Skládkovné - stavební sut'	t	1,728	150,00	259		-
3.	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	1,728	45,00	78		-
4.	997221569R	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů - 4x celkem 5km	t	1,728	20,00	35		-
5.	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1,728	49,00	85		-
711.: Izolace proti vodě						7 665		0,0
1.	711161303	Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi nopovými pro běžné podmínky tl. 0,4 mm šířky 1,5 m - vč. vyřiznutí v místě ztužujícího žebra	m2	61,1	125,00	7 638	0,00057	0,0
2.	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,035	800,00	28		-
767.: Konstrukce zámečnické						1 084 900		-
1.	767130001	Opěrná zidka č. 1 - včetně sedáku a vyřiznutého textu - výroba	kus	1,0	191 200,00	191 200		-
2.	767130002	Opěrná zidka č. 1 - montáž	kus	1,0	24 300,00	24 300		-
3.	767130003	Opěrná zidka č. 2 - včetně sedáku a vyřiznutého textu - výroba	kus	1,0	132 000,00	132 000		-
4.	767130004	Opěrná zidka č. 2 - montáž	kus	1,0	19 400,00	19 400		-
5.	767130005	Opěrná zidka č. 3 - včetně sedáku a vyřiznutého textu - výroba	kus	1,0	166 000,00	166 000		-
6.	767130006	Opěrná zidka č. 3 - montáž	kus	1,0	26 700,00	26 700		-
7.	767130007	Opěrná zidka č. 4 - včetně sedáku a vyřiznutého textu - výroba	kus	1,0	132 000,00	132 000		-
8.	767130008	Opěrná zidka č. 4 - montáž	kus	1,0	19 400,00	19 400		-
9.	767130009	Opěrná zidka č. 5 - včetně sedáku a vyřiznutého textu - výroba	kus	1,0	152 000,00	152 000		-
10.	767130010	Opěrná zidka č. 5 - montáž	kus	1,0	24 300,00	24 300		-
11.	767130011	Opěrná zidka č. 6 - výroba	kus	1,0	166 000,00	166 000		-
12.	767130012	Opěrná zidka č. 6 - montáž	kus	1,0	31 600,00	31 600		-
799.: Ostatní jiné náklady						30 000		-
1.	099010010	Geodetické vytyčení úprav	kpl	1,0	15 000,00	15 000		-
2.	099010011	Geodetické zaměření hotových úprav - včetně průběžného měření kubatury dle TZ	kpl	1,0	15 000,00	15 000		-
VRN.: Vedlejší rozpočtové náklady						5 800		-
1.	07	Zařízení staveniště	%	0,8	7 250,00	5 800		-

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost
SO_05: Tribuny						636 933		24,8
001.: Zemní práce						5 334		11,4
1.	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	4,496	390,00	1 753		-
2.	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	4,496	20,00	90		-
3.	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	4,496	95,00	427		-
4.	174100001	Zásyp se zhutněním vhodnou stabilizační zeminou - zadní část tribun	m3	7,116	380,00	2 704	1,60000	11,4
5.	97913	Skládkovné - zemina	t	7,194	50,00	360		-
0027: Základy						15 273		12,6
1.	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25 - pasy a patky tribun	m3	5,14	2 610,00	13 415	2,45329	12,6
2.	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	7,43	200,00	1 486	0,00103	0,0
3.	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	7,43	50,00	372		-
009.: Ostatní konstrukce a práce						26 136		0,0
1.	953961214	Kotvy chemickou patronou M 16 hl 125 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	88,0	158,00	13 904	0,00004	0,0
2.	953965131	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 16 dl 190 mm	kus	88,0	139,00	12 232	0,00027	0,0
099.: Přesun hmot HSV						1 202		-
1.	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	24,03	50,00	1 202		-
711.: Izolace proti vodě						805		0,0
1.	711161302	Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi nopovými pro běžné podmínky tl. 0,4 mm šířky 1,0 m	m2	3,3	125,00	413	0,00059	0,0
2.	711161303	Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi nopovými pro běžné podmínky tl. 0,4 mm šířky 1,5 m	m2	3,12	125,00	390	0,00057	0,0
3.	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,004	800,00	3		-
762.: Konstrukce tesařské						70 863		0,8
1.	611000001	Hoblovaná modřínová fošna 160/40mm vč.povrchové úpravy dle TZ (sedák,opěrák) - dodávka	m	219,967	192,00	42 234	0,00360	0,8
2.	762920001	Montáž fošen k ocelové konstrukci samořeznými šrouby - sedáky,opěráky	m	199,97	140,00	27 996		-
3.	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	0,792	800,00	634		-
767.: Konstrukce zámečnické						503 520		-
1.	767160011	Tribuna č.1 - ocelové zábradlí - dodávka a montáž	kus	2,0	15 200,00	30 400		-
2.	767160012	Tribuna č.2 - ocelové zábradlí - dodávka a montáž	kus	2,0	9 200,00	18 400		-
3.	767210001	Tribuna č.1 - ocelová konstrukce schodnic - dodávka a montáž	kus	1,0	74 520,00	74 520		-

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost
4.	767210002	Tribuna č.1 - ocelová konstrukce zadního sedáku a podlahy jekl 50/50/2mm včetně ukončení pl.8mm - dodávka a montáž	kus	1,0	40 500,00	40 500		-
5.	767210003	Tribuna č.1 - ocelová konstrukce stupnice a podstupnice pásovina+plech - dodávka a montáž	kus	1,0	97 200,00	97 200		-
6.	767210004	Tribuna č.2 - ocelová konstrukce schodnic - dodávka a montáž	kus	1,0	42 525,00	42 525		-
7.	767210005	Tribuna č.2 - ocelová konstrukce zadního sedáku jekl 50/50/2mm včetně ukončení pl.8mm - dodávka a montáž	kus	1,0	25 900,00	25 900		-
8.	767210006	Tribuna č.2 - ocelová konstrukce stupnice a podstupnice pásovina+plech - dodávka a montáž	kus	1,0	70 875,00	70 875		-
9.	767210007	Tribuna č.1 - zaplntování boku schodišťových stupňů oc.plech tl.8mm - dodávka a montáž - (oplaštění průhledu pod schodištěm)	kus	2,0	34 900,00	69 800		-
10.	767210008	Tribuna č.2 - zaplntování boku schodišťových stupňů oc.plech tl.8mm - dodávka a montáž - (oplaštění průhledu pod schodištěm)	kus	2,0	16 700,00	33 400		-

799.: Ostatní jiné náklady

8 000

1.	099010012	Geodetické zaměření skutečného provedení	kpl	1,0	8 000,00	8 000		-
----	-----------	--	-----	-----	----------	-------	--	---

VRN.: Vedlejší rozpočtové náklady

5 800

1.	07	Zařízení staveniště	%	0,8	7 250,00	5 800		-
----	----	---------------------	---	-----	----------	-------	--	---

SO_06: Mobiliář

436 990

009.: Ostatní konstrukce a práce

431 190

1.	900010001	Lavička vstupní dle TZ - dodávka	kus	2,0	48 600,00	97 200		-
2.	900010002	Lavička vstupní - montáž včetně základových konstrukcí	kus	2,0	5 280,00	10 560		-
3.	900010003	Lavička ke stolu dle TZ - dodávka	kus	2,0	13 800,00	27 600		-
4.	900010004	Lavička ke stolu - montáž včetně základových konstrukcí	kus	2,0	3 850,00	7 700		-
5.	900010005	Lavička s opěradlem dle TZ - dodávka	kus	2,0	40 068,00	80 136		-
6.	900010006	Lavička s opěradlem - montáž včetně základových konstrukcí	kus	2,0	4 260,00	8 520		-
7.	900010007	Stůl dle TZ - dodávka	kus	1,0	25 704,00	25 704		-
8.	900010008	Stůl - montáž včetně základových konstrukcí	kus	1,0	7 590,00	7 590		-
9.	900010009	Informační cedule dle TZ - dodávka	kus	1,0	16 600,00	16 600		-
10.	900010010	Informační cedule - montáž včetně základových konstrukcí	kus	1,0	3 820,00	3 820		-
11.	900010011	Odpadkový koš dle TZ - dodávka	kus	4,0	4 580,00	18 320		-
12.	900010012	Odpadkový koš - montáž včetně základových konstrukcí	kus	4,0	850,00	3 400		-
13.	900010013	Stojan na sáčky na psí exkrementy dle TZ - dodávka	kus	1,0	2 600,00	2 600		-
14.	900010014	Stojan na sáčky - montáž včetně základových konstrukcí	kus	1,0	850,00	850		-
15.	900010015	Vyústění potrubního telefonu volné dle TZ - dodávka a montáž	kus	3,0	7 790,00	23 370		-
16.	900010016	Vyústění potrubního telefonu u zvířat dle TZ - dodávka a montáž	kus	3,0	8 790,00	26 370		-
17.	900010017	Vedení trubního telefonu chránička DN 90 korugovaná uvnitř hladká dle TZ - uložaná v zemi hl.400mm dolní líc - dodávka a montáž	m	61,0	310,00	18 910		-

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost
18.	900010018	Sedátko dle TZ - montáž včetně základových konstrukcí	kus	7,0	7 420,00	51 940		---
VRN.: Vedlejší rozpočtové náklady						5 800		-
1.	07	Zařízení staveniště	%	0,8	7 250,00	5 800		-
SO_07: Veřejné osvětlení						543 860		-
021.: Silnoproud						534 060		-
1.	021000001	Lampa LED dle TZ včetně stožáru - dodávka	kus	10,0	35 486,00	354 860		-
2.	021000002	Lampa LED dle TZ včetně stožáru - montáž včetně spodní stavby	kus	10,0	4 500,00	45 000		-
3.	021000003	Demontáž a likvidace stávajících lamp	kus	3,0	2 400,00	7 200		-
4.	021000004	Demontáž stávající lampy a její opětovná montáž - přesun přes silnici	kus	1,0	12 000,00	12 000		-
5.	021000005	Kabelový rozvod včetně uložení do výkopu,chráničky,pískování,zemněního pásku,výstražné folie - zemních prací a skládkového	m	260,0	350,00	91 000		-
6.	021000006	Propojení systému,připojení nových lamp	kpl	1,0	18 000,00	18 000		-
7.	021000007	Revize	kpl	1,0	6 000,00	6 000		-
799.: Ostatní jiné náklady						4 000		-
1.	099010013	Geodetické zaměření skutečného provedení - včetně trasy kabelu	kpl	1,0	4 000,00	4 000		-
VRN.: Vedlejší rozpočtové náklady						5 800		-
1.	07	Zařízení staveniště	%	0,8	7 250,00	5 800		-
SO_08: Vegetační úpravy						631 638		-
0018: Vegetační úpravy						625 838		-
1.	02600011	K.1 - Ligustrum vulgare 'Atrovirens', vel. 60/80 kontejnerovaný - ptačí zob obecný 'Atrovirens'	ks	26,0	35,00	910		-
2.	02600012	K.2 - Ribes alpinum, vel. 40/60 kontejnerovaný - meruzalka alpská	ks	96,0	35,00	3 360		-
3.	02600013	K.3 - Rosa canina, vel. 60/80 kontejnerovaný - růže šípková	ks	7,0	35,00	245		-
4.	02600014	K.4 - Lonicera xylosteum, vel. 60/80 kontejnerovaný	ks	3,0	35,00	105		-
5.	02600015	K.5 - Euonymus europaeus, vel. 60/80 kontejnerovaný - brslen evropský	ks	5,0	35,00	175		-
6.	02600016	K.6 - Ribes petraeum, vel. 40/60 kontejnerovaný - meruzalka skalní	ks	80,0	45,00	3 600		-
7.	02600017	K.7 - Viburnum opulus, vel. 60/80 kontejnerovaný - kalina obecná	ks	25,0	35,00	875		-
8.	02600018	K.8 - Staphylea pinnata, vel. 60/80 kontejnerovaný - klokoč zpeřený	ks	20,0	55,00	1 100		-
9.	02600019	K.9 -Ligustrum vulgare 'Lodense', vel. 40/60 kontejnerovaný - ptačí zob obecný 'Lodense'	ks	50,0	25,00	1 250		-
10.	02600021	P.1 - Hedera helix, vel. 15/20 kontejnerovaný - břečťan popínavý	ks	850,0	15,00	12 750		-

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost
11.	02600022	P.2 - Vinca minor, vel. 10/15 kontejnerovaný - barvínek menší	ks	500,0	13,00	6 500		-
12.	02600031	S.1 - Ulmus glabra - obvod kmene 16-18 - dodávka - jilm drsný	ks	8,0	3 100,00	24 800		-
13.	02600032	S.2 - Acer campestre - obvod kmene 16-18 - dodávka - javor babyka	ks	3,0	2 750,00	8 250		-
14.	02600033	S.3 - Quercus robur - obvod kmene 16-18 - dodávka - dub letní	ks	7,0	3 100,00	21 700		-
15.	02600034	S.4 - Quercus pubescens - obvod kmene 16-18 - dodávka - dub pýřitý	ks	1,0	3 450,00	3 450		-
16.	02600035	S.5 - Sorbus aucuparia - obvod kmene 16-18 - dodávka - jeřáb ptačí	ks	2,0	2 750,00	5 500		-
17.	02600036	S.6 - Tilia cordata - obvod kmene 16-18 - dodávka - lípa srdčitá	ks	3,0	2 250,00	6 750		-
18.	02600037	S.7 - Sorbus domestica - obvod kmene 16-18 - dodávka - jeřáb oskeruše	ks	1,0	3 250,00	3 250		-
19.	02600038	S.8 - Prunus avium - obvod kmene 16-18 - dodávka - třešeň ptáčníce	ks	3,0	2 250,00	6 750		-
20.	02600039	S.9 - Fraxinus excelsior - obvod kmene 16-18 - dodávka - jasan ztepilý	ks	5,0	2 150,00	10 750		-
21.	02600040	S.10 - Acer platanoides - obvod kmene 16-18 - dodávka - javor mlec	ks	3,0	2 150,00	6 450		-
22.	02600041	S.11 - Acer pseudoplatanus - obvod kmene 16-18 - dodávka - javor klen	ks	11,0	2 150,00	23 650		-
23.	02600042	S.12 - Prunus mahaleb - obvod kmene 16-18 - dodávka - mahalebka obecná	ks	1,0	2 750,00	2 750		-
24.	02600043	S.13 - Prunus padus - obvod kmene 16-18 - dodávka - střemcha obecná	ks	3,0	2 750,00	8 250		-
25.	02600044	S.14 - Carpinus betulus - obvod kmene 16-18 - dodávka - habr obecný	ks	20,0	2 750,00	55 000		-
26.	02600045	S.15 - Fagus sylvatica - obvod kmene 16-18 - dodávka - buk lesní	ks	1,0	2 560,00	2 560		-
27.	112100001	Kácení stromu č. 64 - průměr v řezné ploše pařezu cca 30 cm	ks	1,0	650,00	650		-
28.	112100002	Kácení stromu č. 68 - průměr v řezné ploše pařezu cca 40 cm	ks	1,0	850,00	850		-
29.	112100003	Kácení stromu č. 76 - průměr v řezné ploše pařezu cca 67 cm	ks	1,0	1 250,00	1 250		-
30.	112100004	Kácení stromu č. 119 - průměr v řezné ploše pařezu cca 24 cm	ks	1,0	650,00	650		-
31.	112100005	Kácení stromu č. 120 - průměr v řezné ploše pařezu cca 22 cm	ks	1,0	650,00	650		-
32.	112100006	Kácení stromu č. 121 - průměr v řezné ploše pařezu cca 25 cm	ks	1,0	650,00	650		-
33.	112100007	Kácení stromu č. 122 - průměr v řezné ploše pařezu cca 22 cm	ks	1,0	650,00	650		-
34.	112100008	Kácení stromu č. 124 - průměr v řezné ploše pařezu cca 73 cm	ks	1,0	1 450,00	1 450		-
35.	112100009	Kácení stromu č. 125 - průměr v řezné ploše pařezu cca 57 cm	ks	1,0	1 050,00	1 050		-
36.	112100010	Kácení stromu č. 126 - průměr v řezné ploše pařezu cca 111 cm	ks	1,0	4 500,00	4 500		-
37.	112100011	Kácení stromu č. 127 - průměr v řezné ploše pařezu cca 83 cm	ks	1,0	1 650,00	1 650		-
38.	112100012	Kácení stromu č. 128 - průměr v řezné ploše pařezu cca 96 cm a 64 cm	ks	1,0	3 000,00	3 000		-
39.	112100013	Kácení stromu č. 129 - průměr v řezné ploše pařezu cca 40 cm	ks	1,0	850,00	850		-
40.	112100014	Kácení stromu č. 132 - průměr v řezné ploše pařezu cca 24 cm	ks	1,0	650,00	650		-
41.	112100015	Kácení stromu č. 134 - průměr v řezné ploše pařezu cca 175 cm	ks	1,0	12 000,00	12 000		-
42.	112100016	Kácení stromu č. 135 - průměr v řezné ploše pařezu cca 67 cm	ks	1,0	1 250,00	1 250		-
43.	112100017	Kácení stromu č. 136 - průměr v řezné ploše pařezu cca 45 cm	ks	1,0	850,00	850		-
44.	112100018	Kácení stromu č. 137 - průměr v řezné ploše pařezu cca 137 cm	ks	1,0	7 000,00	7 000		-
45.	112100019	Kácení stromu č. 138 - průměr v řezné ploše pařezu cca 32 cm a 29 cm	ks	1,0	3 200,00	3 200		-
46.	112100020	Kácení stromu č. 139 - průměr v řezné ploše pařezu cca 108 cm	ks	1,0	4 000,00	4 000		-
47.	112100021	Kácení stromu č. 143 - průměr v řezné ploše pařezu cca 35 cm	ks	1,0	680,00	680		-

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost
48.	112100022	Kácení stromu č. 152 - průměr v řezné ploše pařezu cca 32 cm	ks	1,0	650,00	650		—
49.	112100023	Kácení stromu č. 153 - průměr v řezné ploše pařezu cca 54 cm a 48 cm	ks	1,0	3 500,00	3 500		—
50.	112100024	Kácení stromu č. 154 - průměr v řezné ploše pařezu cca 61 cm	ks	1,0	1 250,00	1 250		—
51.	112100025	Kácení stromu č. 155 - průměr v řezné ploše pařezu cca 73 cm	ks	1,0	1 450,00	1 450		—
52.	112100026	Kácení stromu č. 157 - průměr v řezné ploše pařezu cca 80 cm	ks	1,0	1 650,00	1 650		—
53.	112100027	Kácení stromu č. 187 - průměr v řezné ploše pařezu cca 35 cm	ks	1,0	650,00	650		—
54.	112100028	Kácení stromu nebo keře do průměru kmene 10 cm	ks	73,0	150,00	10 950		—
55.	112100029	Kácení stromu nebo keře do průměru kmene 15 cm	ks	28,0	250,00	7 000		—
56.	112100030	Kácení stromu nebo keře do průměru kmene 20 cm	ks	9,0	450,00	4 050		—
57.	112100031	Kácení stromu nebo keře do průměru kmene 25 cm	ks	4,0	650,00	2 600		—
58.	112150001	Výchovný řez u stromu do 10 cm průřezu kmene	ks	8,0	350,00	2 800		—
59.	112150002	Výchovný řez u stromu do 15 cm průřezu kmene	ks	4,0	450,00	1 800		—
60.	112150003	Zdravotní řez u stromu do 15 cm průměru kmene	ks	4,0	550,00	2 200		—
61.	112150004	Zdravotní řez u stromu do 20 cm průměru kmene	ks	2,0	750,00	1 500		—
62.	112150005	Habituální řez u stromu do 25 cm průměru kmene	ks	3,0	2 500,00	7 500		—
63.	180400001	Založení trávníku na půdě připravené sadovnickým způsobem	m2	2 700,0	10,50	28 350		—
64.	180400002	údržba trávníku do předání stavby k užívání	m2	2 700,0	6,00	16 200		—
65.	181300001	dodávka, rozprostření a zavalcování zahradního substrátu 3cm dle TZ	m2	2 700,0	18,00	48 600		—
66.	184000001	Výsadba stromu listnatého s balem obvod kmene 16 - 18 včetně všech úkonů v TZ, výměny půdy, - pomocného materiálu a mulčování.	ks	72,0	750,00	54 000		—
67.	184100001	Výsadba keřů - keříčky a keře do 20cm; listnaté keře - kontejnerované, ko 0,25l - 1,5l, vel 20 - 40cm, 3 - výhony; Keř listnaté - prostokofenný, 1+1, vel. do 60cm; Keř listnaté - prostokofenný, 1+2, - vel. od 60 - 150cm	ks	312,0	65,00	20 280		—
68.	184100002	Výsadba půdokryvné rostliny kontejnerované ve svahu včetně všech úkonů v TZ, výměny zeminy, - materiálu a mulčování	ks	1 350,0	40,00	54 000		—
69.	184100003	vytyčování dřevin dle TZ	soubo	1,0	3 000,00	3 000		—
70.	184810001	ochrana stávajících dřevin - ochrana kmene	ks	5,0	300,00	1 500		—
71.	184810002	ochrana stávajících dřevin - oplocení celé koruny	ks	1,0	6 000,00	6 000		—
72.	185800001	Ošetření stávajícího stromu č. 54	ks	1,0	2 500,00	2 500		—
73.	185800002	Ošetření stávajícího stromu č. 55	ks	1,0	450,00	450		—
74.	185800003	Ošetření stávajícího stromu č. 61	ks	1,0	1 900,00	1 900		—
75.	185800004	Ošetření stávajícího stromu č. 62	ks	1,0	1 750,00	1 750		—
76.	185800005	Ošetření stávajícího stromu č. 63	ks	1,0	1 550,00	1 550		—
77.	185800007	Ošetření stávajícího stromu č. 66	ks	1,0	4 000,00	4 000		—
78.	185800008	Ošetření stávajícího stromu č. 69	ks	1,0	2 680,00	2 680		—
79.	185800009	Ošetření stávajícího stromu č. 70	ks	1,0	1 750,00	1 750		—
80.	185800010	Ošetření stávajícího stromu č. 71	ks	1,0	1 530,00	1 530		—
81.	185800011	Ošetření stávajícího stromu č. 72	ks	1,0	1 400,00	1 400		—
82.	185800012	Ošetření stávajícího stromu č. 73	ks	1,0	1 050,00	1 050		—
83.	185800013	Ošetření stávajícího stromu č. 74	ks	1,0	1 050,00	1 050		—
84.	185800014	Ošetření stávajícího stromu č. 75	ks	1,0	3 300,00	3 300		—

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost
85.	185800015	Ošetření stávajícího stromu č. 111	ks	1,0	2 400,00	2 400		-
86.	185800016	Ošetření stávajícího stromu č. 112	ks	1,0	1 250,00	1 250		-
87.	185800017	Ošetření stávajícího stromu č. 113	ks	1,0	1 250,00	1 250		-
88.	185800018	Ošetření stávajícího stromu č. 114	ks	1,0	2 700,00	2 700		-
89.	185800019	Ošetření stávajícího stromu č. 115	ks	1,0	1 250,00	1 250		-
90.	185800020	Ošetření stávajícího stromu č. 116	ks	1,0	1 250,00	1 250		-
91.	185800021	Ošetření stávajícího stromu č. 117	ks	1,0	3 000,00	3 000		-
92.	185800022	Ošetření stávajícího stromu č. 118	ks	1,0	1 230,00	1 230		-
93.	185800023	Ošetření stávajícího stromu č. 123	ks	1,0	990,00	990		-
94.	185800024	Ošetření stávajícího stromu č. 130	ks	1,0	250,00	250		-
95.	185800025	Ošetření stávajícího stromu č. 131	ks	1,0	250,00	250		-
96.	185800026	Ošetření stávajícího stromu č. 133	ks	1,0	1 400,00	1 400		-
97.	185800028	Ošetření stávajícího stromu č. 140	ks	1,0	1 250,00	1 250		-
98.	185800030	Ošetření stávajícího stromu č. 142	ks	1,0	1 250,00	1 250		-
99.	185800034	Ošetření stávajícího stromu č. 147	ks	1,0	750,00	750		-
100.	185800035	Ošetření stávajícího stromu č. 148	ks	1,0	3 400,00	3 400		-
101.	185800036	Ošetření stávajícího stromu č. 149	ks	1,0	2 500,00	2 500		-
102.	185800037	Ošetření stávajícího stromu č. 150	ks	1,0	800,00	800		-
103.	185800038	Ošetření stávajícího stromu č. 151	ks	1,0	1 550,00	1 550		-
104.	185800039	Ošetření stávajícího stromu č. 156	ks	1,0	1 750,00	1 750		-
105.	900000001	oplocení centrální části mobilním plotem dle TZ	m	176,0	118,00	20 768		-
VRN.: Vedlejší rozpočtové náklady						5 800		-
1.	07	Zařízení staveniště	%	0,8	7 250,00	5 800		-

dotčené pozemky - k ú. Kročehlavy (665126)

5093 - ostatní plocha - ostatní komunikace - 7 597 m²

5745 - ostatní plocha - zeleň - 11 787 m²

5746 - ostatní plocha - ostatní komunikace - 539 m²

5036 - ostatní plocha - ostatní komunikace - 789 m²

5756 - ostatní plocha - zeleň - 4248 m²

5750 - ovocný sad - 6471 - m²

stavební objekty

SO 01 - Rekonstrukce cest

SO 02 - Nové zpevněné plochy

SO 03 - Rekonstrukce schodiště

SO 04 - Terénní úpravy a opěrné zdky

SO 05 - Tribuny

SO 06 - Mobiliář

SO 07 - Veřejné osvětlení

SO 08 - Vegetační úpravy

SO 09 - Keramická zvířata - předmětem samostatného projektu

