

Smlouva o dílo

2016/0270/OPS.DVZ

č. 22/3224/2016

uzavřená mezi níže uvedenými smluvními stranami podle ust. § 2586 a následujících,
§ 2623 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“)

Čl. I

SMLUVNÍ STRANY

- 1.1 Objednatel:** **Městská část Praha 8**
se sídlem: Zenklova 1/35, Praha 8 – Libeň, PSČ 180 48
zastoupen: Ing. Annou Kroutil, radní
IČO: 00063797
DIČ: CZ00063797
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: 27-2000881329/0800
(dále jen „objednatel“)
- 1.2. Zhotovitel:**
se sídlem: **H-REKULTIVACE, a.s.**
zastoupen: Marcelem Holečkem předsedou představenstva
IČ: 25032739
DIČ: CZ25032739
zápis v obchodním rejstříku: u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 1711
bankovní spojení: ČSOB, a.s., pobočka Chomutov
číslo účtu: 129034332/0300
(dále jen „zhotovitel“)

Čl. II

PŘEDMĚT DÍLA

Zhotovitel se zavazuje, že provede na svůj náklad a nebezpečí a za podmínek v této smlouvě stanovených a v souladu s níže uvedenou dokumentací toto dílo „Úprava parku Pod Plynojemem“

- 2.1 (dále jen „dílo“).
- 2.2 Dílo je vymezeno projektovou dokumentací stavby (zpracovatel HSD statika, s.r.o., Valečovská 847/10, 190 00 Praha 9 - Prosek), (dále jen „projektová dokumentace“) a cenovou nabídkou zhotovitele ze dne 30. 05. 2016, tj. oceněným výkazem výměr (položkovým rozpočtem), který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy. Projektovou dokumentaci si zhotovitel převzal a seznámil se s ní před podpisem této smlouvy.
- 2.3 Za správnost a úplnost projektové dokumentace odpovídá objednatel. Zhotovitel je povinen jakožto odborně způsobilá osoba zkontrolovat projektovou dokumentaci, resp. technickou část veškeré dokumentace předané objednatelem nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky a předat mu soupis zjištěných vad a nedostatků včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět a cenu díla.

- 2.4 Kompletní specifikace předmětu díla je řešena zadávací dokumentací k předmětné veřejné zakázce (dále jen „**zadávací dokumentace**“), včetně projektové dokumentace a výkazu výměr a je pro daný předmět díla závazná.
- 2.5 Zhotovitel po prohlídce místa plnění prohlašuje, že vymezení předmětu díla v Čl. II. této smlouvy a zadávací dokumentace obsahují všechny nutné podklady pro zhotovení díla.
- 2.6 Zhotovitel prohlašuje, že je obeznámen se všemi podklady poskytnutými mu objednatelem, s místními poměry na staveništi a ostatními podmínkami, majícími význam pro realizaci díla, a jako odborný zhotovitel nevytýká v tomto směru nic, co by mohlo bránit úspěšné realizaci díla. Prohlašuje také, že do ceny díla jsou zahrnuty též veškeré práce a náklady, které nejsou jednoznačně specifikovány v zadávací dokumentaci ani ve výkazu výměr předloženém zhotovitelem, ale které by zhotovitel měl či mohl v rámci své odborné způsobilosti předpokládat, přičemž článek IV. této smlouvy nebude tímto ustanovením dotčen.
- 2.7 Zhotovitel touto Smlouvou garantuje objednateli splnění všech podmínek obsažených v zadávací dokumentaci. Tato garance je nadřazena ostatním podmínkám a garancím uvedeným v této smlouvě. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností to znamená, že:
- a) v případě jakéhokoliv rozporu této smlouvy, i ve znění jejích případných dodatků, a zadávací dokumentace se uplatní výslovné, závazné a konkrétní ustanovení zadávací dokumentace, nerozhodne-li Objednatel jinak, a že
- b) v případě chybějících ustanovení této smlouvy, i ve znění jejích případných dodatků, budou použita dostatečně konkrétní ustanovení zadávací dokumentace.
- 2.8 Popis technologie (zařízení, materiál) a způsob provedení uvedený v Nabídce zhotovitele ze dne 30. 05. 2016 je závazný pro daný předmět díla.

Čl. III. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

- 3.1 Dílo v rozsahu uvedeném v Čl. II. této smlouvy bude provedeno v následujících termínech:
- 3.1.1 Termín zahájení prací: zhotovitel začne s pracemi ihned po nabytí právní moci stavebního povolení
- 3.1.2 Předpokládaný termín dokončení: **do 4 měsíců od nabytí právní moci stavebního povolení**
- 3.1.3 Místo plnění: k. ú. Libeň, Praha 8

Čl. IV.
CENA ZA DÍLO A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 4.1 Celková cena za dílo se stanoví jako smluvní cena pevná (cena nejvýše přípustná a závazná po celou dobu trvání této smlouvy) ve výši:

Celková cena bez DPH	5,891.054,00 Kč
DPH	1,237.121,00 Kč
<hr/>	
Celková cena včetně DPH	7,128.175,00 Kč

(slovy: pětmilionůsmsetdevadesátjedentisícpadesátčtyři korun českých bez DPH)

- 4.2 Nedílnou přílohou č. 1 této smlouvy je podrobná kalkulace ceny obsahující ocenění jednotlivých dílčích plnění této smlouvy v rozsahu dle jednotlivých plnění uvedených v zadávací, resp. projektové dokumentaci (položkový rozpočet).
- 4.3 K ceně za provedení díla bez DPH bude zhotovitel účtovat DPH v zákonné výši.
- 4.4 Cena díla nemůže být zvýšena či snížena, pokud nedojde ke změně smluvních podkladů dle této smlouvy nebo rozsahu díla dohodou stran. Pokud by k takovým změnám mělo dojít, budou řešeny nejprve formou změnových listů, z nichž musí být patrné, o jakou změnu díla se jedná, jakož i odpovídající cena, kterou za provedení změny díla bude zhotovitel po objednateli požadovat uhradit, a následně dodatků k této smlouvě se změnou předmětu a ceny díla včetně řešení případných dopadů sjednaných změn do termínů plnění uvedených v této smlouvě. Předmětný změnový list slouží jako nezávazný podklad pro sepsání dodatku k této smlouvě, jehož uzavřením dojde k samotné změně smluvních podkladů. Veškeré změny musí být v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“).
- 4.5 Provedení veškerých víceprací, méněprací, změny technologií nebo materiálů, doplňky nebo rozšíření či zúžení díla je možné pouze za podmínek stanovených ZVZ.
- 4.6 Konečnou cenu díla uvedenou v odstavci 1 tohoto článku je možno překročit jen v těchto případech:
- a) v průběhu plnění díla dojde ke změnám příslušných sazeb DPH, nabídková cena nebude měněna v souvislosti s inflací české koruny, hodnoty kurzu české koruny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurz a stabilitu měny,
 - b) v případě tzv. víceprací v souladu s příslušnými ustanoveními ZVZ a touto smlouvou,
 - c) v případě uzavření dodatku této smlouvy dle předchozího odstavce bude navýšení ceny díla vypočteno na základě jednotkových cen uvedených v položkovém rozpočtu (zahrnující veškeré náklady zhotovitele) v příloze č. 1 této smlouvy. V případě, že nebude možno použít jednotkových cen, bude cena stanovena na základě cen v místě a čase obvyklých.
- 4.7 Vícepráce provedené zhotovitelem bez písemného souhlasu objednatele nebudou zhotoviteli uhrazeny. Zhotovitel se zavazuje na výzvu objednatele takové části díla odstranit na své náklady, vyjma případů, kdy objednatel provedení takových víceprací dodatečně písemně schválí.

- 4.8 Platba bude provedena následujícím způsobem (objednatel neposkytuje zálohy): Splatnost konečné faktury se stanovuje na 30 dnů po jejím doručení objednateli.
- 4.9 Úhradou faktury se rozumí odepsání fakturované částky z účtu objednatele.
- 4.10 Faktura musí obsahovat údaje podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura nebude obsahovat všechny náležitosti, objednatel je oprávněn vrátit ji zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout doručením opravené faktury objednateli. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura – daňový doklad zhotovitele obsahovat i ty práce, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury – daňového dokladu, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury – daňového dokladu nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.
- 4.11 Zhotovitel není oprávněn postoupit jakoukoliv pohledávku z této smlouvy za objednatelem bez předchozího písemného souhlasu objednatele. V případě porušení této povinnosti je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši případně postoupené pohledávky. Zhotovitel dále není oprávněn jednostranně započíst jakékoliv pohledávky vůči objednateli, plynoucí z předmětu smluvního vztahu, bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Zhotovitel dále není oprávněn jakoukoliv pohledávku za objednatelem, vzniklou ze závazkového vztahu založeného touto smlouvou, použít k zajištění pohledávek třetích osob bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 4.12 Majetkové sankce jako pohledávky objednatele vůči zhotoviteli mohou být vypořádány v konečné faktuře za dílo formou odpočtu z ceny díla.

Čl. V. ZÁVAZKY ZHOTOVITELE

- 5.1 Zhotovitel se zavazuje, že bude při plnění předmětu díla, specifikovaného v Čl. II. této smlouvy, postupovat s odbornou péčí. Bude se řídit výchozími podklady objednatele a jeho pokyny, jakož i zápisy a dohodami oprávněných zástupců obou smluvních stran. Dále se zavazuje, že veškerá plnění provede tak, aby odpovídaly Čl. II. této smlouvy a technickým podmínkám objednatele. Rovněž se zavazuje, že veškeré použité materiály a výrobky budou plně odpovídat platným hygienickým, ekologickým a protipožárním předpisům.
- 5.2 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s platnými zvláštními právními předpisy a českými technickými normami (ČSN/ČS EN/EN), svým jménem a na vlastní odpovědnost, v souladu s podmínkami této smlouvy.
- 5.3 Zhotovitel předloží objednateli atesty materiálů a výrobků použitých na zhotovení díla, specifikovaného v Čl. II. této smlouvy, a to nejpozději ke dni převzetí díla objednatelem.
- 5.4 Zhotovitel i objednatel se zavazují, že se budou navzájem průběžně informovat o všech skutečnostech, které mohou ovlivnit realizaci díla, zejména co do rozsahu, termínů či kvality.
- 5.5 Zhotovitel vybuduje a bude udržovat v pořádku a čistotě zařízení staveniště, včetně přístupových komunikací. Uvedení do původního stavu provede zhotovitel do 15 dnů od předání a převzetí díla objednatelem. Zhotovitel bude na staveništi dodržovat a zajišťovat úklid a pořádek, včetně odvozu sutě a stavebního odpadu na skládku.

- 5.6 Zhotovitel objednateli na základě faktury předložené objednatelem uhradí veškeré náklady za energie spotřebované při realizaci díla.
- 5.7 Zhotovitel je odpovědný za dodržování právních předpisů na staveništi a v jeho bezprostředním okolí, zejména předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, požární ochraně a ekologických předpisů, a ponese veškeré důsledky spojené s jejich porušením, zejména bude řádně a včas realizovat nařízená opatření k nápravě a hradit uložené pokuty.
- 5.8 Zhotovitel je odpovědný za dodržování právních předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci (dále jen „**BOZP**“) a na staveništi, je povinen spolupracovat s koordinátorem BOZP určeným pro danou stavbu objednatelem a plnit jím uložená opatření ve stanovených termínech. Zhotovitel je dále povinen umožnit výkon technického dozoru investora (TDI), autorského dozoru (AD) projektanta a výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, je-li to vyžadováno právními předpisy.
- 5.9 Zábor veřejného prostranství zajišťuje zhotovitel na své náklady.
- 5.10 Zhotovitel je povinen mít uzavřenou pojistnou smlouvu odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě a pokrývající i předmět díla po celou dobu realizace díla. Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě musí být min. 1 milion Kč. Kopii této pojistné smlouvy předá zhotovitel objednateli před podpisem této smlouvy o dílo. Pojištění ve sjednané výši je zhotovitel povinen udržovat v platnosti po celou dobu realizace předmětu plnění dle této smlouvy. Objednatel je oprávněn kdykoli od podpisu smlouvy do předání a převzetí díla požadovat po zhotoviteli předložení platné a účinné pojistné smlouvy, zhotovitel je povinen předložit pojistnou smlouvu k nahlédnutí zástupci objednatele do druhého dne od jeho výzvy. Pokud zhotovitel tuto povinnost poruší, je objednatel oprávněn od této smlouvy jednostranně odstoupit.
- 5.11 Zhotovitel je povinen provádět dílo prostřednictvím osob a subdodavatelů, jimiž prokázal splnění kvalifikačních předpokladů v řízení, jehož předmětem bylo uzavření této smlouvy, a to v rozsahu, v jakém jejich prostřednictvím splnění kvalifikačních předpokladů prokázal. Zhotovitel je oprávněn namísto takové osoby či subdodavatele užít jinou osobu či subdodavatele pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž taková osoba musí splňovat kvalifikační předpoklady alespoň v takovém rozsahu, v němž byly kvalifikační předpoklady prokázány prostřednictvím původního subdodavatele či osoby.
- 5.12 Pokud má zhotovitel v souladu s touto smlouvou v úmyslu pověřit provedením některých částí díla třetí osoby jako své subdodavatele, je zhotovitel povinen předložit objednateli písemný seznam všech svých předpokládaných subdodavatelů vč. uvedení částí předmětu plnění veřejné zakázky, které budou těmto subdodavatelům zadány, předem k odsouhlasení, a to ještě před uzavřením svých smluvních vztahů s nimi. Na vyžádání je dále zhotovitel povinen předložit objednateli ještě před uzavřením smluvních vztahů se subdodavatelem návrhy subdodavatelství smluv, přičemž zhotovitel zajistí, aby tyto smlouvy nepodléhaly mezi zhotovitelem a potencionálním subdodavatelem obchodnímu tajemství, a to ani v omezeném rozsahu. Jakoukoliv změnu na pozici subdodavatele je zhotovitel povinen předem písemně oznámit objednateli. Objednatel je povinen se ve lhůtě 7 dnů ode dne doručení písemného oznámení vyjádřit, zda změnu subdodavatele povoluje, či nikoliv. Objednatel nebude udělení souhlasu bezdůvodně odpírat. Jakoukoliv změnou na pozici subdodavatele nesmí být dotčena ustanovení ZVZ.
- 5.13 Pověří-li zhotovitel prováděním díla nebo jeho části jinou osobu, nese veškerou odpovědnost související s prováděním díla sám zhotovitel.

- 5.14 Zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech subdodavatelů včetně výše jejich podílu na dané veřejné zakázce. Tento seznam je zhotovitel povinen kdykoliv na vyžádání předložit objednateli.

Čl. VI. SMLUVNÍ POKUTY

- 6.1 Zhotovitel se zavazuje, že v případě prodlení s dokončením díla zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,-Kč za každý den prodlení. Zhotovitel není v prodlení v případě, kdy nemohl na díle pokračovat z důvodu, že objednatel neposkytl řádně a včas součinnost, k níž se zavázal v této smlouvě nebo v zápisu ve stavebním deníku.
- 6.2 Zhotovitel se zavazuje, že v případě porušení povinností stanovené v Čl. XI. této smlouvy zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.
- 6.3 V případě porušení předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a na staveništi a nesplnění nápravných opatření uložených koordinátorem BOZP v jím stanoveném termínu zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a za každý den.
- 6.4 V případě nedodržení termínů dle Čl. XIII. a XV. této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý den prodlení a za každou vadu.
- 6.5 Za prodlení s vyklizením staveniště zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení až do dne vyklizení staveniště, pokud nesplnění této smluvní povinnosti nebude způsobeno objednatelem nebo vlivem překážky vzniklé v průběhu realizace díla nezávisle na vůli zhotovitele, kterou nemůže tento předvídat, odvrátit nebo překonat.
- 6.6 V případě, že zhotovitel poruší povinnost uvedenou v čl. V. odst. 5.6, 5.7, 5.8, 5.11 a 5.12, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý jednotlivý případ, resp. pro případ každého subdodavatele, jehož při realizaci předmětu díla užil bez souhlasu objednatele, a jednotlivé osoby, resp. subdodavatele, který nenaplňoval kvalifikační předpoklady alespoň v takovém rozsahu, v němž byly kvalifikační předpoklady prokázány prostřednictvím původní osoby, resp. subdodavatele.
- 6.7 Smluvní pokuty se sčítají. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu škody v plné výši.
- 6.8 Objednatel je oprávněn provést zápočet jakéhokoli svého nároku, včetně smluvní pokuty, proti nároku zhotovitele na zaplacení ceny díla nebo jeho části.
- 6.9 Žádná ze smluvních stran není odpovědná za prodlení s plněním závazků a porušení povinností stanovených touto smlouvou, pokud toto prodlení bylo způsobeno okolnostmi vylučujícími odpovědnost. Za okolnost vylučující odpovědnost se považuje zejména přerušování výstavby z důvodu překážky, jež nastala nezávisle na vůli povinné strany a brání jí ve splnění její povinnosti, jestliže nelze rozumně předpokládat, že by povinná strana tuto překážku nebo její následky odvrátila nebo překonala, a dále, že by v době vzniku závazku tuto překážku předvíдалa.

Čl. VII. ZÁNİK SMLOUVY

7.1 Smlouva zaniká pouze v těchto případech:

- a) zánikem veškerých práv a povinností stran vyplývajících z této smlouvy, popřípadě relevantních právních předpisů za předpokladu, že veškeré nároky smluvních stran byly uspokojeny, nebo
- b) odstoupením od smlouvy v souladu s články 7.2 až 7.4 této smlouvy.

7.2 Objednatel může od této smlouvy odstoupit z důvodů stanovených v občanském zákoníku a v případě, že nastala jakákoliv změna či skutečnost, týkající se zhotovitele, která by mohla mít dle názoru objednatele za následek nesplnění díla včas nebo řádně, a to písemným oznámením doručeným zhotoviteli. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy zejména jestliže:

- a) zhotovitel je v prodlení se započítáním prací o více než 15 dnů,
- b) zhotovitel je v prodlení s pokračováním prací, které přerušil jednostranně nebo na základě dohody s objednatelem, o více než 15 dnů ode dne, kdy objednatel zhotovitele vyzval ke znovuzahájení prací,
- c) zhotovitel je v prodlení s dokončením díla o více než 15 dní,
- d) zhotovitel neodstraní vady, které se vyskytnou v průběhu provádění díla, na které byl zhotovitel objednatelem písemně upozorněn, ve lhůtě v písemném upozornění uvedené,
- e) zhotovitel provádí dílo neodborným způsobem nebo v rozporu s projektovou dokumentací či technickými podmínkami i přes písemné upozornění objednatele nebo používá závadné, případně jiné než objednatelem schválené materiály,
- f) zhotovitel pověří třetí osobu k provádění díla nebo jeho části bez předchozího písemného souhlasu objednatele,
- g) zhotovitel opakovaně (dvakrát či vícekrát) nedodrží pokyny objednatele,
- h) zhotovitel jiným způsobem závažně poruší smlouvu nebo je opakovaně (dvakrát či vícekrát) v prodlení s plněním smluvních povinností,
- i) u příslušného soudu ohledně majetku zhotovitele bylo zahájeno insolvenční řízení (řízení o úpadku), insolvenční návrh byl zamítnut pro nedostatek majetku dlužníka nebo bylo povoleno moratorium. Zhotovitel je povinen tyto skutečnosti objednateli neprodleně písemně oznámit. Jestliže je v době před splatností pozastávky podán insolvenční návrh, který se týká zhotovitele, zaniká právo zhotovitele na úhradu pozastávky. Sjednává se, že částka odpovídající výši pozastávky ke dni podání insolvenčního návrhu představuje slevu z ceny díla, kterou zhotovitel poskytuje objednatel. Ustanovení tohoto bodu neplatí, jestliže soud insolvenční návrh pravomocně zamítne z jiného důvodu než pro nedostatek majetku nebo řízení o návrhu skončí, aniž by o něm soud věcně rozhodl, anebo jestliže soud rozhodne o jiném způsobu řešení úpadku než prohlášení konkursu. Ustanovení tohoto bodu dále neplatí ani v případě, že před prohlášením konkursu právo zhotovitele na úhradu pozastávky zaniklo započtením se vzájemnými peněžitými pohledávkami objednatele,
- j) zhotovitel vstoupí nebo vstoupil do likvidace; zhotovitel je povinen tuto skutečnost objednateli neprodleně písemně oznámit;
- k) zhotovitel ztratí nebo zničí stavební deník; zhotovitel je povinen tuto skutečnost objednateli neprodleně písemně oznámit;
- l) zhotovitel nebude mít po celou dobu realizace zakázky uzavřenou platnou pojistnou smlouvu pojištění odpovědnosti za škodu na zdraví a majetku třetí osoby;

- m) zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit, bude-li objednatel v prodlení s úhradou faktur po dobu delší než 30 dní.
- 7.3 Odstoupení od této smlouvy musí být uskutečněno písemnou formou a nabývá účinnosti dnem doručení tohoto dokumentu druhé smluvní straně, nestanoví-li smluvní strana, jejímž projevem vůle se Smlouva zrušuje, v listině o odstoupení den pozdější.
- 7.4 Odstoupí-li objednatel od této smlouvy, nevznikne zhotoviteli nárok na náhradu škody.
- 7.5 Odstoupí-li kterákoli strana od smlouvy, je objednatel oprávněn zadržet všechny splatné pohledávky zhotovitele k zajištění náhrady škody způsobené zhotovitelem z této smlouvy nebo v její souvislosti.
- 7.6 Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku smlouvy tato smlouva zaniká ex nunc, tzn., že práva a povinnosti smluvních stran vzniklé do zániku této smlouvy, zejména práva objednatele k dílu, zůstávají nedotčeny.
- 7.7 Zanikne-li smlouva jedním ze způsobů uvedených v článcích 7.1 a 7.2 určí se cena části díla dokončeného do dne zániku smlouvy, v souladu s touto smlouvou na základě dohody stran. Nedojde-li k dohodě smluvních stran, určí cenu části díla dokončeného do dne zániku smlouvy znalec jmenovaný na základě dohody smluvních stran.
- 7.8 Bude-li zhotovitel zánik smlouvy rozporovat, je povinen staveniště a budovu, vč. přístupových komunikací vyklidit do sedmi dnů poté, co nastala skutečnost, se kterou je spojen zánik smlouvy, a vyčkat do pravomocného rozhodnutí příslušného orgánů mimo tyto prostory.

Čl. VIII. STAVBYVEDOUČÍ

- 8.1 Stavbyvedoucím, pověřeným vedením díla, zhotovitel jmenoval pana Štěpána Robka, tel.: +420 474 625 699, e-mail: h-rekultivace@h-rekultivace.cz, který je oprávněn ke všem úkonům týkajícím se realizace díla, k vystavování platebních dokladů aj., s výjimkou změny této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že jím vybraná osoba je plně odborně způsobilá a že má veškerá potřebná oprávnění a autorizace nezbytné k výkonu činnosti stavbyvedoucího.

Čl. IX. TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA, KOORDINÁTOR BOZP

- 9.1 Objednatel určí nejpozději ke dni předání staveniště subjekt pověřený funkcí technického dozoru investora a funkcí koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 9.2 Objednatel vykonává na stavbě kontrolu prostřednictvím technického dozoru investora, který zejména sleduje, zda práce jsou realizovány dle schválené dokumentace, dalších relevantních předpisů a smluvních podmínek a jsou v souladu s obecně závaznými právními předpisy, hygienickými normami, ČSN a rozhodnutími veřejnoprávních orgánů.
- 9.3 Objednatel je oprávněn na osobu pověřenou výkonem technického dozoru investora delegovat kteroukoliv ze svých pravomocí.
- 9.4 Technický dozor investora je zejména oprávněn činit zápisy do stavebního deníku, upozorňovat na nedostatky, udělovat zhotoviteli pokyny.
- 9.5 Technický dozor investora je oprávněn nařídit zhotoviteli přerušit práci zhotovitele v případě, že je ohrožena bezpečnost realizace díla, život nebo zdraví osob pohybujících se na stavbě nebo hrozí-li nebezpečí škody na majetku objednatele či třetích osob. O této skutečnosti pak technický dozor investora sepíše zápis do stavebního deníku.

- 9.6 Technický dozor investora je dále oprávněn přerušit práce taktéž, pokud zjistí, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se sjednanou kvalitou nebo je v prodlení s dodávkou díla či používá nevhodné materiály. I v tomto případě učiní technický dozor investora o těchto skutečnostech zápis do stavebního deníku, v němž mimo jiné uvede i lhůtu a návrh na odstranění zjištěných nedostatků. V případě, že zhotovitel v určené lhůtě zjištěné nedostatky neodstraní, je objednatel oprávněn tyto odstranit na náklady zhotovitele sám, s tím, že vzniklé náklady započte na svou povinnost k úhradě ceny díla zhotoviteli anebo je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 9.7 Technický dozor investora není oprávněn měnit tuto smlouvu.
- 9.8 K projednání podstatných skutečností plnění této smlouvy, celkového postupu prací, dále také k projednání pro splnění zakázky potřebné spolupráce mezi zhotovitelem a objednatelem, se uskuteční pravidelné kontrolní dny. Kontrolní dny se uskuteční v termínech dohodnutých mezi objednatelem a zhotovitelem, zpravidla jednou týdně. Pravidelné kontrolní dny svolává objednatel, mimořádný kontrolní den pak může svolat i zhotovitel, technický dozor investora či autorský dozor projektanta. Kontrolních dnů jsou oprávněni se účastnit kromě oprávněných zástupců objednatele (včetně TDI a AD) a zhotovitele též zástupci dotčených institucí. Zhotovitel se zavazuje, že těmto osobám poskytne veškerou součinnost potřebnou k jejich kontrolní činnosti, tj. např. předloží stavební deník, apod.
- 9.9 Zhotovitel je povinen účastnit se kontrolních dnů během doby realizace svých výkonů, resp. je povinen zajistit účast svých zástupců v náležitém rozsahu.

Čl. X. STAVEBNÍ DENÍK

- 10.1 V den předání a převzetí staveniště zhotovitelem zahájí vedení stavebního deníku (dále též jen „SD“), který musí být kdykoli přístupný na stavbě. Do tohoto SD budou zapisovány všechny údaje nezbytné pro posouzení kvality prováděných prací, všechny údaje nezbytné pro rozhodování veřejnoprávních orgánů a všechny údaje mající vliv na celý průběh stavby tak, jak to odpovídá ustanovením této smlouvy a požadavkům stanoveným právními předpisy, počínaje zápisem o předání a převzetí staveniště. Stavební deník bude uložen tak, aby byl vždy přístupný. Zápisy učiněné do SD potvrdí druhá smluvní strana vždy nejpozději do 3 pracovních dnů po prokazatelném vyzvání nebo vyznačí své námitky. V opačném případě bude platit domněnka, že s obsahem zápisu souhlasí. Povinnost vést stavební deník končí dnem předání a převzetí díla. Archivační lhůta SD činí 10 let.
- 10.2 Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele zápisem ve stavebním deníku objednatele k účasti na předepsaných nebo dohodnutých zkouškách, a to nejméně 3 pracovní dny předem.

Čl. XI. PROVĚRKA ZAKRÝVANÝCH PRACÍ A KONTROLNÍ DNY

- 11.1 Práce a konstrukce, které budou při další realizaci díla zakryty, budou prověřeny oprávněným zástupcem objednatele na prokazatelnou výzvu zhotovitele, učiněnou zápisem do stavebního deníku nejméně čtyři dny předem. Nedostaví-li se zástupce objednatele k tomuto prověření, může zhotovitel provést zakrytí. Pokud bude objednatel dodatečně požadovat odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen tento požadavek splnit. V případě, že dodatečnou kontrolou nebyly zjištěny nedostatky, nese náklady s tím spojené objednatel. V opačném případě nese tyto náklady zhotovitel. Nevyzve-li zhotovitel objednatele ke kontrole těchto prací, je zhotovitel povinen na písemnou žádost objednatele ve stavebním deníku provést odkrytí a následně opětovně zakrytí a nést veškeré náklady s tím spojené, a to i v případě, že tyto práce byly

provedeny řádně. O prověrce zakrývaných prací či konstrukcí bude sepsán zápis, který nenahrazuje zápis o předání a převzetí díla.

Čl. XII.

PŘECHOD VLASTNICKÉHO PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY

- 12.1 Zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle od doby převzetí staveniště až do doby převzetí díla objednatelem a odstranění vad a nedodělků případně zjištěných při předání díla.
- 12.2 Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu způsobenou pozdním dokončením milníků díla v souvislosti se zajištěním náhradního provozu.
- 12.3 Vlastníkem díla je od samého počátku objednatel. Objednatel má rovněž vlastnické právo ke všem věcem majícím vztah k provedení díla, které zhotovitel opatřil a dodal na místo provedení díla.
- 12.4 Objednatel se zavazuje, že nepřenese vlastnické právo ke zhotovenému dílu na třetí osobu před podpisem protokolu o předání a převzetí stavby bez vad a nedodělků. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle až do doby odstranění poslední vady a nedodělku, pokud s nimi bylo dílo protokolárně předáno a převzato.

Čl. XIII.

PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 13.1 Předání a převzetí díla se uskuteční na základě přejímacího řízení, o kterém bude sepsán předávací protokol, který bude mj. obsahovat:
 - datum předání a převzetí díla,
 - jméno a příjmení předávajícího a přejímajícího,
 - popis předávaného díla,
 - soupis dokladů, předložených při přejímce nebo před ní, a předávaných objednateli,
 - případné nedodělky akceptované objednatelem, včetně termínu dohodnutého pro jejich odstranění,
 - případné vícepráce, termín jejich provedení a způsob úhrady,
 - prohlášení o předání a převzetí díla,
 - záruční dobu za jakost díla,
 - vlastnoruční podpisy předávajícího a přejímajícího.Smluvní strany si mohou dohodnout „předpřejímku“.
- 13.2 Přejímací řízení bude svoláno objednatelem na základě písemného sdělení zhotovitele, že dílo je dokončeno, a to nejméně 15 dnů po doručení tohoto sdělení objednateli.
- 13.3 Podmínkou předání a převzetí předmětu díla je úspěšné provedení veškerých zkoušek a atestů předepsaných zejména objednatelem, příslušnými předpisy, platnými normami a projektovou dokumentací. Tyto zkoušky a měření provede zhotovitel na své náklady.
- 13.4 Alespoň dva dny před přejímacím řízením zhotovitel objednateli předloží následující doklady:
 - a) dokumentaci skutečného provedení stavby se zřetelným zakreslením všech změn, k nimž došlo v průběhu provádění díla ve dvou vyhotoveních, z toho jedenkrát v elektronické formě. Projekt skutečného provedení bude na každém výkresu opatřen razítkem a podpisem odpovědné osoby zhotovitele. V případech, kdy pro velké množství změn by dokumentace byla nepřehledná, zpracuje zhotovitel na své náklady dokumentaci novou.

- b) všechny předepsané doklady osvědčující řádné a kvalitní provedení díla, včetně prohlášení zhotovitele o jakosti a úplnosti díla a protokolů o provedených zkouškách a měřeních,
 - c) prohlášení o shodě (ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů v aktuálním znění) všech použitých materiálů, polotovarů, výrobků a zařízení, u kterých je prohlášení o shodě požadováno,
 - d) kopie denních zápisů ve stavebním deníku zhotovitele od počátku jeho vedení do dne, předcházejícího převzetí díla. Vlastní stavební deník bude objednateli předán nejpozději následující den po jeho uzavření.
- 13.5 Pokud se při převjímacím řízení díla objednatelem či při kolaudačním řízení zjistí nutnost poskytnutí dalších dokladů, zavazuje se zhotovitel takové doklady dodat objednateli v termínu určeném objednatelem.
- 13.6 Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla v případě, že byly zjištěny vady či nedodělky tohoto díla, nebo nebyly předloženy doklady požadované pro převjímací řízení, popř. objednatel shledal, že tyto doklady jsou chybné, nepravdivé nebo neúplné.
- 13.7 Objednatel může na základě vlastního uvážení převzít dílo i v případě, že vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. V takovém případě bude součástí zápisu o předání a převzetí díla seznam konkrétních vad s termíny jejich odstranění, které nesmí být v žádném případě delší než 30 dnů nebo dohoda o slevě z ceny díla v případě, že objednatel shledá vady neodstranitelnými.
- 13.8 V případě zjištění jakýchkoliv vad v průběhu předávání díla je objednatel oprávněn převjímací řízení přerušit, vyhotovit seznam zjištěných vad s termíny jejich odstranění a po kontrole odstranění vad v převjímacím řízení pokračovat.
- 13.9 Zhotovitel se zavazuje vady díla bezplatně odstranit ve lhůtách dohodnutých smluvními stranami, jinak do 5 dnů poté, co mu byly oznámeny. V opačném případě je objednatel oprávněn nechat odstranit reklamovanou vadu třetí osobou. Účelně vynaložené náklady s tím spojené nese zhotovitel, který je povinen tyto náklady objednateli uhradit do 10 dnů po obdržení výzvy k úhradě, nebude-li k jejich úhradě postačovat zádržné. Tyto náklady se budou považovat za zaplacené dnem, kdy bude jim odpovídající finanční částka připsána na účet objednatele.
- 13.10 Zhotovitel se zavazuje staveniště a budovu, vč. přístupových komunikací řádně vyklidit do 15 dnů po předání a převzetí díla.
- 13.11 Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, popř. autorského dozoru projektanta.

ČI. XIV. ZÁRUČNÍ DOBA

- 14.1 Zhotovitel poskytuje za jakost díla, resp. veškerých provedených prací záruku po dobu **60 měsíců** od data písemného předání a převzetí díla bez vad a nedodělků vyjma výrobků se záruční lhůtou stanovenou výrobcem, u kterých platí záruční lhůta stanovená výrobcem. Zhotovitel tímto garantuje, že jím provedené dílo bude bezvadné, tj. bude mít po uvedené dobu vlastnosti a jakost stanovenou touto smlouvou, projektovou dokumentací, technickými podmínkami, platnými ČSN/ČS EN/EN a dalšími závaznými právními předpisy a že bude způsobilé pro použití k obvyklému účelu.

Čl. XV. VADY DÍLA

- 15.1 V případě, že se na díle v záruční době objeví vady, objednatel je bude reklamovat u zhotovitele, a to i telefonicky či e-mailem. Odpovědným zaměstnancem zhotovitele pro reklamace je pan Vratislav Fronk, výrobní ředitel, tel.: +420 474 625 699 / + 420 777 787 802, e-mail: vf@h-rekultivace.cz.
- 15.2 Pokud objednatel uplatní reklamaci (záruční vadu), zavazuje se zhotovitel nastoupit k jejímu vyřízení nejpozději do 10 dnů od jejího uplatnění nebo nejpozději do 24 hodin od jejího uplatnění, jedná-li se o vadu (vady) ohrožující bezpečnost nebo provoz díla nebo v případě vzniku havárie. Dále se zhotovitel zavazuje vyřídit reklamaci (odstranit záruční vadu) bez zbytečného odkladu, a to provedením opravy nebo výměnou vadné části díla, nebude-li objednatel požadovat slevu z ceny díla nebo neodstoupí-li od této smlouvy. Neodstraní-li zhotovitel reklamované vady ve lhůtách dle předchozí věty, je objednatel oprávněn nechat je odstranit třetí osobou. Náklady s tím spojené nese zhotovitel, který je povinen tyto náklady objednateli uhradit do 10 dnů po obdržení výzvy k úhradě, nebude-li k jejich úhradě postačovat zádržné. Tyto náklady se budou považovat za zaplacené dnem, kdy bude jim odpovídající finanční částka připsána na účet objednatele.
- 15.3 Doba od uplatnění záruky za jakost a do doby vyřízení reklamace se do záruční doby nezapočítává. Odstranění záruční vady třetí osobou nebude mít dále vliv na záruku za jakost díla poskytnutou zhotovitelem.
- 15.4 Ostatní nároky objednatele z vad díla vyplývající z občanského zákoníku nejsou dotčeny.
- 15.5 Zhotovitel poskytne na opravy provedené v rámci reklamace v posledních 12 měsících záruční doby záruku v délce 24 měsíců (nebude-li dohodnuta delší doba). Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí odstraněné reklamované vady objednatelem.

Čl. XVI. DORUČOVÁNÍ

- 16.1 Všechny písemnosti dle této smlouvy budou doručovány osobně, kurýrem, datovou schránkou nebo poštou na adresu sídla smluvních stran uvedenou v záhlaví této smlouvy. Změny doručovací adresy jsou možné písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně.
- 16.2 Písemnost bude doručena jejím doručením nebo odmítnutím převzetí.
- 16.3 V případě neexistence důkazu o dřívějším doručení se bude mít za to, že písemnost zasílaná doporučeným dopisem s dodejkou byla doručena na konci sedmého dne po jejím odeslání.

Čl. XVII. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU

- 17.1 Zhotovitel odpovídá za škody způsobené jím v souvislosti s prováděním díla (popř. jím pověřenými osobami).

Čl. XVIII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 18.1 Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilým provést objednané dílo řádně a kvalitně. Jeho zaměstnanci jsou proškoleni v předpisech pro zajištění bezpečnosti a ochrany

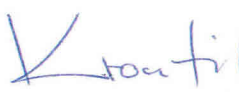
**Čl. XVIII.
ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**

- 18.1 Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilým provést objednané dílo řádně a kvalitně. Jeho zaměstnanci jsou proškoleni v předpisech pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany a jsou pojištěni pro případ úrazu nebo úmrtí v důsledku pracovního úrazu či nemoci z povolání.
- 18.2 Obsah této smlouvy lze měnit výhradně písemnými smluvními dodatky podepsanými oprávněnými zástupci nebo zmocněnými zástupci obou smluvních stran.
- 18.3 Ujednání zde neupravená se řídí Všeobecnými obchodními podmínkami Objednatele (dále jen „VOP“), schválenými Radou městské části Praha 8 dne 20. ledna 2016 jako součást Směrnice o způsobu přípravy, evidence a identifikace smluv na Úřadu městské části Praha 8, dostupnými ke dni uzavření této smlouvy na adrese <http://praha8.cz/Verejne-zakazky>. V ujednáních, ve kterých se tato smlouva liší od VOP, mají ujednání v této smlouvě přednost před VOP.
- 18.4 Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 18.5 Tato smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž po podpisu obdrží každá smluvní strana dvě identická vyhotovení.
- 18.6 Tato smlouva je podepsána oprávněnými zástupci smluvních stran a odpovídá jejich pravé a svobodné vůli.
- 18.7 Smluvní strany souhlasí se zveřejněním smlouvy na internetových stránkách MČ Praha 8.
- 18.8 Závazkový vztah podle této smlouvy se řídí občanským zákoníkem. Není-li ve smlouvě uvedeno jinak, řídí se vztahy touto smlouvou založené příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 18.9 Nedílnou součástí smlouvy je tato příloha:
Příloha č. 1 - Cenová nabídka zhotovitele (oceněný položkový rozpočet)
Příloha č. 2 - Harmonogram prací

Doložka dle § 43 odst. 1 zákona č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze, ve znění pozdějších předpisů, potvrzující splnění podmínek pro platnost právního jednání městské části Praha 8
Rozhodnuto orgánem městské části: Rada městské části Praha 8
Datum jednání a číslo usnesení: 1. června 2016, č. Usn RMC 0328/2016

V Praze dne 14.6.2016

V Černovicích dne 9.6.2016


Městská část Praha 8
Ing. Anna Kroutil, radní




H-REKULTIVACE, a.s.
Marcel Holeček, předseda představenstva

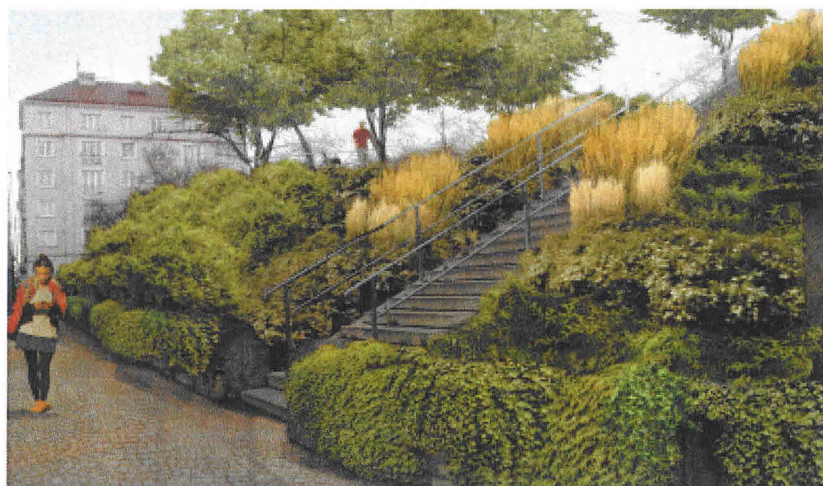


Správce rozpočtu:

Salamander Co.

Zakázka

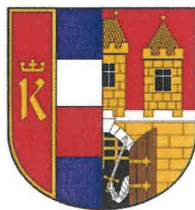
PARK POD PLYNOJEMEM



SLEPÝ ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavebník:

Městská část Praha 8
Zenklova 1/35
Praha 8 - Libeň
180 48



Zpracovatel výkazu výměr:

Libor Hejpetr
Slaník 47
386 01 Strakonice
+420 601 578 490



Zpracovatel projektové dokumentace:

HSD statika spol. s r.o.
Valečovská 847/10
190 00 Praha - Prosek



FLERA s.r.o.
Za papírnou 239/3
170 00 Praha 7

Datum zpracování: březen 2015

Archivní číslo rozpočtu: N16/SAL/044

Položkový rozpočet stavby

Stavba: N16-SAL-044 Park Pod Plynojemem

Objednatel:

IČO:

DIČ:

Zhotovitel: **H-REKULTIVACE, a.s.**

IČO: **25032739**

Černovice 226

DIČ: **CZ25032739**

430 01 Chomutov

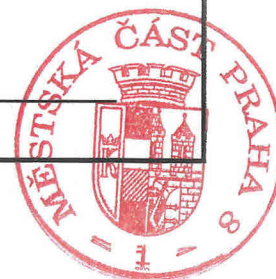
Rozpis ceny			Celkem
HSV			4 237 739
PSV			749 680
MON			774 414
Vedlejší náklady			129 221
Ostatní náklady			0
Celkem			5 891 054
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0 CZK
Snížená DPH	15 %		0 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		5 891 054 CZK
Základní DPH	21 %		1 237 121 CZK
Zaokrouhlení			0 CZK
Cena celkem s DPH			7 128 175 CZK

v Černovicích dne 30.5.2016

Za zhotovitele

Marcel Holeček, předseda představenstva


 Za objednatele



Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem
SO-00	Stavební objekty	0	5 084 049	1 067 650	6 151 699
SO 01	Komunikace	0	1 350 924	283 694	1 634 618
SO 02	Sadové úpravy	0	2 953 737	620 285	3 574 021
SO 03	Mobiliář	0	779 388	163 671	943 060
SO-11	Inženýrské objekty	0	807 005	169 471	976 476
IO.01, IC	Přípojka vody, Veřejné osvětlení	0	807 005	169 471	976 476
Celkem za stavbu		0	5 891 054	1 237 121	7 128 175

Položkový rozpočet

S:	N16-SAL-044 Park Pod Plynojemem	
O:	SO-00	Stavební objekty
R:	SO 01	Komunikace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				123 658,47
1	113108315R00	Odstranění podkladu pl.do 50 m2, živice tl. 15 cm větev B - bourání stávající komunikace : 2,5*121,02 větev B - rozšíření ve vjezdu : 2*7	m2	316,55000 302,55000 14,00000	212,00	67 108,60
2	113152112R00	Odstranění podkladu z kameniva drceného větev B - bourání stávající komunikace : 0,3*316,55	m3	94,96500 94,96500	362,00	34 377,33
3	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 větev A : 0,5*2,1*(20+31)	m3	53,55000 53,55000	154,00	8 246,70
4	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3	53,50000	41,00	2 193,50
5	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m - v rámci staveniště	m3	53,55000	55,00	2 945,25
6	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	53,55000	50,00	2 677,50
7	181006115R00	Rozprostření zemin v rov./sklonu 1:5, tl. do 40 cm rozprostření odkopku : 53,55*0,4	m2	21,42000 21,42000	38,00	813,96
8	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním větev A : 2,1*(20+31) větev B : 316,55	m2	423,65000 107,10000 316,55000	12,50	5 295,63
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				91 126,81
9	212532111R00	Lože trativodu z kameniva hrub.drceného,16-32 mm větev B : 0,3*0,2*121,02	m3	7,26120 7,26120	1 065,00	7 733,18
10	212531111R00	Výplň odvodňov. trativodů kam. hrubě drcen. 63 mm větev B : 0,3*0,5*121,02	m3	18,15300 18,15300	937,00	17 009,36
11	212752112R00	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 125 mm větev B : 121,02	m	121,02000 121,02000	152,00	18 395,04
12	274313621R00	Beton základových pasů prostý C 20/25 základové pasy pro opěrné zidky schodišťových stupňů : schodiště č. 1 : 2*(2*0,6*0,8) schodiště č. 2 : 2*(0,5*0,6*0,8) schodiště č. 3 : 2*(1,8*0,6*0,8) schodiště č. 4 : 2*(3,5*0,6*0,8) schodiště č. 5 : 2*(3,5*0,6*0,8)	m3	10,84800 1,92000 0,48000 1,72800 3,36000 3,36000	2 490,00	27 011,52
13	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení základové pasy pro boční zidky schodišťových stupňů : schodiště č. 1 : 2*(2*0,5*2) schodiště č. 2 : 2*(2*0,5*0,5) schodiště č. 3 : 2*(2*0,5*1,8) schodiště č. 4 : 2*(2*0,5*3,5) schodiště č. 5 : 2*(2*0,5*3,5)	m2	22,60000 4,00000 1,00000 3,60000 7,00000 7,00000	588,00	13 288,80
14	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění	m2	22,60000	137,00	3 096,20
15	289970111R00	Vrstva geotextilie Geofiltex 300g/m2 zakrytí drenáže - větev B : 121,02*(0,3+0,5+0,3)	m2	133,12200 133,12200	34,50	4 592,71
Díl: 43		Schodiště				86 335,25
16	273313611R00	Beton základových desek prostý C 16/20 beton pro montáž schodišťového stupně : 33*(0,1*0,35*2)	m3	2,31000 2,31000	2 375,00	5 486,25
17	439001001	Montáž prefabrikovaných schodišťových stupňů větev A : schody 1 : 6 schody 2 : 2 schody 3 : 5 schody 4 : 10 schody 5 : 10	ks	33,00000 6,00000 2,00000 5,00000 10,00000 10,00000	548,00	18 084,00
18	439001002	Montáž prefabrikovaných bočních zídek schodišťových stupňů	ks	10,00000	528,00	5 280,00

19	43909101	prefabrikované betonové schodišťové stupně - 140 x 350 x 2000 mm	ks	33,00000	1 345,00	44 385,00
20	43909102	prefabrikované opěrné prvky schodišťových stupňů	ks	10,00000	1 310,00	13 100,00
Díl: 5		Komunikace				527 016,82
21	564241111R00	Podklad ze štěrkopísku po ztuhnutí tloušťky 12 cm	m2	107,10000	122,00	13 066,20
22	564251111R00	Podklad ze štěrkopísku po ztuhnutí tloušťky 15 cm větev B : 316,55	m2	316,55000 316,55000	137,00	43 367,35
23	564831111R00	Podklad ze štěrkodrti po ztuhnutí tloušťky 10 cm větev A - výměra vč. vyrovnávacích schodů : 107,1	m2	107,10000 107,10000	119,00	12 744,90
24	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po ztuhnutí tloušťky 20 cm větev B : 316,55	m2	316,55000 316,55000	171,00	54 130,05
25	577113113R00	Beton asfalt. ACO 16 S modif.obrus. š.do 3 m, 4 cm	m2	316,55000	260,00	82 303,00
26	577141222R00	Beton asfalt. ACL 22 ložný, š. do 3 m, tl. 5 cm	m2	316,55000	375,00	118 706,25
27	591111111R00	Kladení dlažby velké kostky,lože z kamen.tl. 5 cm větev A : 2*(12,85+16,05+4,94+6,11)	m2	79,90000 79,90000	284,00	22 691,60
28	599142111R00	Úprava závlivky dil.spár hloubky do 4 cm š. do 4 cm	m	10,00000	123,00	1 230,00
29	631621118R00	Podklad z obalovaného kameniva tl. 80 mm	m2	316,55000	452,00	143 080,60
30	583800581R	Mozaika dlažební 6/6 štípaná 1t = 6,5 m2 přepočet množství 1 t = 6,5 m2 : 79,9/6,5*1,1	t	13,52154 13,52154	2 640,00	35 696,87
Díl: 9		Ostatní konstrukce				94 500,00
31	99001001	Oprava stávající opěrné zdi k chodníku ulice Sokolovská (omytí tlakovou vodou, ochranný nátěr odkryté výztuže, doplnění poškozených míst, konečná úprava jemnozrnnou polymercementovou stěrkovou maltou zr. 0,5 mm	m2	100,00000	945,00	94 500,00
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				137 687,64
32	916161111R00	Osazení obruby z kostek velkých, s boční opěrou větev A - oboustranný obrubník : 2*(12,85+16,05+4,94+6,11)	m	79,90000 79,90000	126,00	10 067,40
33	917862111R00	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 20/25 větev B - oboustranně : 2*121,02	m	242,04000 242,04000	215,00	52 038,60
34	918101111R00	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 20/25 větev A : 79,9*0,3*0,2 větev B : 242,04*0,3*0,2	m3	19,31640 4,79400 14,52240	2 330,00	45 007,21
35	919735113R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm začátek úseku : 2,5 konec úseku : 2,5 vjezd : 5	m	10,00000 2,50000 2,50000 5,00000	93,00	930,00
36	58380059R	Mozaika dlažební 10/10 štípaná 1t = 6 m2 větev A - přepočet plochy pro určení hmotnosti : 79,9*2*(0,1*0,1)	m2	1,59800 1,59800	785,00	1 254,43
37	59217012R	Obrubník silniční betonový 150x300x1000 mm, přírodní	kus	250,00000	106,00	26 500,00
38	59217027R	Obrubník silniční kulatý R1 betonový vnější, přírodní, 150 x 250 x 648,7/763,5 mm	kus	6,00000	315,00	1 890,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				64 811,26
39	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	682,22375	95,00	64 811,26
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				57 330,00
40	767914830R00	Demontáž oplocení rámového H do 2 m	m	30,00000	135,00	4 050,00
41	767011001	Ocelové trubkové zábradlí u schodiště č. 1 - dl. 2000 mm	ks	2,00000	4 170,00	8 340,00
42	767011002	Ocelové trubkové zábradlí u schodiště č. 2 - dl. 500 mm	ks	2,00000	1 400,00	2 800,00
43	767011003	Ocelové trubkové zábradlí u schodiště č. 3 - dl. 1800 mm	ks	2,00000	3 950,00	7 900,00
44	767011004	Ocelové trubkové zábradlí u schodiště č. 4 - dl. 3500 mm	ks	2,00000	8 560,00	17 120,00
45	767011005	Ocelové trubkové zábradlí u schodiště č. 5 - dl. 3500 mm	ks	2,00000	8 560,00	17 120,00
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				111 358,44
46	979083519R00	Příplatek za dalších 1000 m	t	2 281,93500	15,00	34 229,03
47	979083513R00	Vodorovné přemístění suti do 1 km	t	228,19350	38,00	8 671,35
48	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	228,19350	210,00	47 920,64
49	979088212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	228,19350	70,00	15 973,55
50	979093111R00	Uložení suti na skládku bez ztuhnutí	t	228,19350	20,00	4 563,87

Díl:	VN	Vedlejší náklady				57 099,05
51	00511 R	Geodetické práce - zaměření stavebních prací pro kolaudaci	ks	1,00000	31 000,00	31 000,00
52	005121 R	Zařízení staveniště	%	1,97000	13 248,25	26 099,05

Celkem						1 350 923,74
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	N16-SAL-044	Park Pod Plynojemem
O:	SO-00	Stavební objekty
R:	SO 02	Sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				423 987,00
1	111201101R00	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2 SK1 : 355 SK2 : 402 SK3 : 243 SK4 : 64 SK5 : 270 SK6 : 206	m2	1 540,00000	38,00	58 520,00
2	111201401R00	Spálení křovin a stromů o průměru do 100 mm	m2	1 540,00000	8,00	12 320,00
3	112101103R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 50-70 cm strom ozn. 12 : 1 strom ozn. 16 : 1 strom ozn. 17 : 1 strom ozn. 19 : 1 strom ozn. 31 : 1 strom ozn. 35 : 1 strom ozn. 36 : 1 strom ozn. 37 : 1 strom ozn. 40 : 1 strom ozn. 41 : 1 strom ozn. 42 : 1 strom ozn. 56 : 1 strom ozn. 66 : 1	kus	13,00000	2 800,00	36 400,00
4	112101104R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 70-90 cm strom ozn. 8 : 1 strom ozn. 24 : 1 strom ozn. 33 : 1 strom ozn. 46 : 1 strom ozn. 54 : 1 strom ozn. 57 : 1 strom ozn. 68 : 1 strom ozn. 81 : 1 strom ozn. 88 : 1	kus	9,00000	3 450,00	31 050,00
5	112101105R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene nad 90 cm strom. ozn. 4 : 1 strom ozn. 10 : 1 strom ozn. 13 : 1 strom ozn. 20 : 1 strom ozn. 27 : 1 strom ozn. 34 : 1 strom ozn. 45 : 1 strom ozn. 69 : 1 strom ozn. 77 : 1 strom ozn. 97 : 1	kus	10,00000	5 600,00	56 000,00
6	112111111R00	Spálení větví všech druhů stromů	kus	56,00000	488,00	27 328,00
7	112201101R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 10 - 30 cm	kus	11,00000	196,00	2 156,00
8	112201102R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 30 - 50 cm	kus	13,00000	435,00	5 655,00
9	112201103R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 50 - 70 cm	kus	13,00000	528,00	6 864,00
10	112201104R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 70 - 90 cm	kus	9,00000	1 060,00	9 540,00
11	112201105R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru nad 90 cm	kus	10,00000	2 300,00	23 000,00
12	112211111R00	Spálení pařezů na hromadách o D do 30 cm	kus	11,00000	125,00	1 375,00
13	112211112R00	Spálení pařezů na hromadách o D do 50 cm	kus	13,00000	194,00	2 522,00
14	112211113R00	Spálení pařezů na hromadách o D do 1 m	kus	22,00000	249,00	5 478,00
15	112211114R00	Spálení pařezů na hromadách o D nad 1 m	kus	10,00000	500,00	5 000,00
16	162201451R00	Vodorovné přemístění pařezů D 30 cm do 2000 m	kus	11,00000	135,00	1 485,00
17	162201452R00	Vodorovné přemístění pařezů D 50 cm do 2000 m	kus	13,00000	212,00	2 756,00

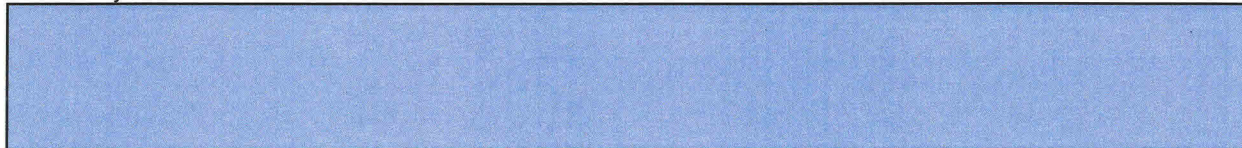
18	162201453R00	Vodorovné přemístění pařezů D 70 cm do 2000 m	kus	13,00000	283,00	3 679,00
19	162201454R00	Vodorovné přemístění pařezů D 90 cm do 2000 m	kus	9,00000	349,00	3 141,00
20	162201459R00	Vodorovné přemístění pařezů D nad 90 cm do 2000 m	kus	10,00000	630,00	6 300,00
21	174201201R00	Zásyp jam po pařezech D 30 cm	kus	11,00000	89,00	979,00
22	174201202R00	Zásyp jam po pařezech D 50 cm	kus	13,00000	144,00	1 872,00
23	174201203R00	Zásyp jam po pařezech D 70 cm	kus	13,00000	192,00	2 496,00
24	174201204R00	Zásyp jam po pařezech D 90 cm	kus	9,00000	229,00	2 061,00
25	174201205R00	Zásyp jam po pařezech D nad 90 cm	kus	10,00000	475,00	4 750,00
26	112101101R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 10-30 cm	kus	11,00000	720,00	7 920,00
		strom ozn. 7 : 1		1,00000		
		strom ozn. 18 : 1		1,00000		
		strom ozn. 29 : 1		1,00000		
		strom ozn. 32 : 1		1,00000		
		strom ozn. 38 : 1		1,00000		
		strom ozn. 60 : 1		1,00000		
		strom ozn. 70 : 1		1,00000		
		strom ozn. 71 : 1		1,00000		
		strom ozn. 82 : 1		1,00000		
		strom ozn. 84 : 1		1,00000		
		strom ozn. 85 : 1		1,00000		
27	112101102R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 30-50 cm	kus	13,00000	1 430,00	18 590,00
		strom ozn. 3 : 1		1,00000		
		strom ozn. 9 : 1		1,00000		
		strom ozn. 14 : 1		1,00000		
		strom ozn. 28 : 1		1,00000		
		strom ozn. 30 : 1		1,00000		
		strom ozn. 39 : 1		1,00000		
		strom ozn. 43 : 1		1,00000		
		strom ozn. 44 : 1		1,00000		
		strom ozn. 61 : 1		1,00000		
		strom ozn. 62 : 1		1,00000		
		strom ozn. 83 : 1		1,00000		
		strom ozn. 86 : 1		1,00000		
		strom ozn. 87 : 1		1,00000		
60	184807111R00	Ochrana stromu bedněním - zřízení předpoklad : 250	m2	250,00000	286,00	71 500,00
61	184807112R00	Ochrana stromu bedněním - odstranění	m2	250,00000	53,00	13 250,00
Díl:	11	Založení trávníku				457 643,10
28	111104211R00	Pokosení trávníku parkov. svah do 1:5, odvoz 20 km	m2	4 510,00000	1,90	8 569,00
29	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	4 510,00000	11,80	53 218,00
30	181301111R00	Rozprostření ornice a substrátu, rovina, tl.do 10 cm,nad 500m2	m2	4 510,00000	13,50	60 885,00
31	183403141R00	Obdělání půdy rytím starého trávníku, v rovině pobytový právník : 4510	m2	4 510,00000	12,00	54 120,00
32	183403153R00	Obdělání půdy hrabáním, v rovině	m2	4 510,00000	1,70	7 667,00
33	184802111R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem, v rovině	m2	4 510,00000	1,10	4 961,00
34	183552111R00	Hnojení prům. hnojiv 0,5 t/ha, do 5 ha, do 5 st.	ha	0,50000	14 300,00	7 150,00
35	185803111R00	Ošetření trávníku v rovině	m2	4 510,00000	5,00	22 550,00
36	185803211R00	Uválcování trávníku v rovině	m2	4 510,00000	1,20	5 412,00
37	119001001	Následná péče trávníku po dobu 5ti let - provedení podle Návrhu péče nově založených výsadeb	let	5,00000	22 000,00	110 000,00
38	00572420R	Směs travní parková III. dekorativní PROFI dávkování 30g/m2 : 4510*0,03	kg	135,30000	125,00	16 912,50
39	25191158R	Trávníkové hnojivo - dávkování 20g/m2 4510*0,02	kg	90,20000	86,00	7 757,20
40	25234010.AR	ROUNDUP KLASIK herbicid totální po 20 litrech	l	4,00000	324,00	1 296,00
41	10371500R	Substrát zahradnický (1/3 místní zeminy, 1/3 kameniva o frakci 4/8 nebo 8/16, a 1/3 organické hmoty složené z borkované rašeliny o frakci 20-40 mm) 30mm silná vrstva kvalitního tříděného trávníkového substrátu pro prvotní růst : 4510*0,03	m3	135,30000	718,00	97 145,40
Díl:	19	Sadovnické práce				1 974 556,00
42	183101314R00	Hloub. jamek s výměnou 100% půdy do 0,125 m3, 1:5 pro nové stromy : 54	kus	54,00000	410,00	22 140,00
43	183101311R00	Hloub. jamek s výměnou 100% půdy do 0,01 m3, 1:5 keře a popínavky : 9342	kus	9 342,00000	15,00	140 130,00

44	183204112R00	Výsadba trvalek trvalky - dle seznamu rostlin : 68	kus	68,00000	32,00	2 176,00
45	183204113R00	Výsadba cibulí nebo hlíz cibuloviny - dle seznamu rostlin : 870	kus	870,00000	8,00	6 960,00
46	184004722R00	Výsadba sazenic keřů bez balu, výšky do 60 cm	kus	8 412,00000	27,00	227 124,00
47	184004723R00	Výsadba sazenic keřů bez balu, výšky nad 60 cm	kus	553,00000	74,00	40 922,00
48	184102114R00	Výsadba dřevin s balem D do 50 cm, v rovině	kus	54,00000	625,00	33 750,00
49	184202111R00	Ukotvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. do 2 m - vč. jutové tkaniny, vyvazovací provázku , a ochrany z rákosníku 4 ks kůlů na 1 strom : 54*4	kus	216,00000	103,00	22 248,00
50	184808325R00	Hnojení ostatních dřevin váp.hnoj. do 0,5 kg/1saz	kus	2 500,00000	22,00	55 000,00
51	119001002	Následná péče o listnaté a jehličnaté stromy po dobu 5ti let - , provedení podle Návrhu péče nově založených výsadeb	let	5,00000	82 500,00	412 500,00
52	199901002	Dodávka rostlinného materiálu - stromy - viz. seznam rostlin	ks	1,00000	537 300,00	537 300,00
53	199901003	Dodávka rostlinného materiálu - keře - viz. seznam rostlin	ks	1,00000	385 868,00	385 868,00
54	199901004	Dodávka rostlinného materiálu - trvalky - viz. seznam rostlin	ks	1,00000	6 342,00	6 342,00
55	199901005	Dodávka rostlinného materiálu - cibuloviny - viz. seznam rostlin	ks	1,00000	56 925,00	56 925,00
56	19990101	Hnojivové tablety SILVAMIX FORTE 60 Hmotnost 1 ks tablety: 10 g : 2500*0,01	kg	25,00000	91,00	2 275,00
57	60850011R	Kůl vyvazovací impregnovaný 200 x 8 cm	kus	216,00000	106,00	22 896,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				40 486,20
58	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	85,23410	475,00	40 486,20
Díl:	VN	Vedlejší náklady				57 064,44
59	005121 R	Zařízení staveniště	%	1,97000	28 966,72	57 064,44

Celkem

2 953 736,74

Poznámky uchazeče k zadání



KALKULACE ZAHRADNICKÝCH PRACÍ

SEZNAM ROSTLIN

místo: Park Pod plynojemem

investor: Městská část Praha 8

datum: BŘEZEN 2016

označení	Latinský název	český název	počet	velikost	Jedn. cena	Cena	Poznámka
STROMY A MNOHOKMENY							
AeCa	Aesculus x carnea 'Briotii'	jírovec	4	ZB	ok 24-26	9 200,0 Kč	36 800,0 Kč
MaEv	Malus 'Evereste'	jabloň	9	ZB	ok 24-26	9 100,0 Kč	81 900,0 Kč
MaSc	Malus 'Scarlet'	jabloň	5	ZB	ok 24-26	9 100,0 Kč	45 500,0 Kč
MaSo	Magnolia soulangeana	magnólie	4	ZB	ok 24-26	9 600,0 Kč	38 400,0 Kč
PaTo	Paulownia tomentosa	pavlovnie plstnatá	9	ZB	ok 24-26	9 500,0 Kč	85 500,0 Kč
PiSy	Pinus sylvestris	borovice lesní	8	ZB	ok 24-26	14 900,0 Kč	119 200,0 Kč
PrAc	Prunus 'Accolade'	třešeň japonská	5	ZB	ok 24-26	8 800,0 Kč	44 000,0 Kč
PrAv	Prunus avium 'Plena'	třešeň ptačka	10	ZB	ok 24-26	8 600,0 Kč	86 000,0 Kč
STROMY SOUČET			54,0			537 300,0 Kč	
KEŘE A POPÍNAVKY							
CoAl	Cornus alba 'Sibirica'	svída bílá	41		v 40-60	39,0 Kč	1 599,0 Kč 0,5 ks/m2
EuAl	Euonymus alatus 'Compactus'	brslen křídlatý	21		v 40-60	47,0 Kč	987,0 Kč 1 ks/m2
Haln	Hammamelis intermedia 'Pallida'	vilín	10		v 100	223,0 Kč	2 230,0 Kč 1 ks/m2
HyAr	Hydrangea arborescens 'Anabelle'	hortenzie stromečkovitá	305		v 40-60	199,0 Kč	60 695,0 Kč 1 ks/m2
KoAm	Kolkwitzia amabilis 'Pink Cloud'	kolkvitzia nádherná	5		v 40-60	73,0 Kč	365,0 Kč 0,75 ks/m2
LoKo	Lonicera korolkowii	zimoléz	20		v 40-60	71,0 Kč	1 420,0 Kč 1 ks/m2
PaTe	Pachysandra terminalis	pachysandra klasnatá	2600		K9	33,0 Kč	85 800,0 Kč 7-9 ks/m2
PhCo	Philadelphus coronarius 'Belle Etoile'	pustoryl věncový	654		v 30-40	34,0 Kč	22 236,0 Kč 2 ks/m2
PoFr	Potentilla fruticosa 'Abbotswood'	mochna	720		v 30-40	33,0 Kč	23 760,0 Kč 3 ks/m2
PrLa	Prunus laurocerasus 'Otto Luyken'	bobkovišeň	371		v 40-60	70,0 Kč	25 970,0 Kč 2 ks/m2
PrLaZ	Prunus laurocerasus 'Zabeliana'	bobkovišeň	98		v 100	75,0 Kč	7 350,0 Kč 1 ks/m2
SpBe	Spiraea betulifolia	tavolník březolistý	996		v 30-40	33,0 Kč	32 868,0 Kč 3 ks/m2
SpNi	Spiraea nipponica	tavolník niponský	155		v 30-40	33,0 Kč	5 115,0 Kč 1 ks/m2
ViFa	Viburnum farreri	kalina vonná	50		v 100	91,0 Kč	4 550,0 Kč 0,75 ks/m2
ViMi	Vinca minor	barvínek menší	2891		K9	27,0 Kč	78 057,0 Kč 7-9 ks/m2
ViOp	Viburnum opulus	kalina obecná	45		v 100	78,0 Kč	3 510,0 Kč 0,5 ks/m2
ViPr	Viburnum 'Pragense'	kalina	72		v 100	82,0 Kč	5 904,0 Kč 0,75 ks/m2
HyPe	Hydrangea petiolaris	hortenzie	25		v 100	82,0 Kč	2 050,0 Kč 1 ks/1m
HeHe	Hedera helix	břečťan	152		v 100	78,0 Kč	11 856,0 Kč 1 ks/1m
PaTr	Parthenocissus tricuspidata 'Veitchii'	přísavník	111		v 100	86,0 Kč	9 546,0 Kč 1 ks/1m
KEŘE SOUČET			9 342,0			385 668,0 Kč	
TRVALKY							
MoCa	Molinia caerulea 'Heidebraut'	bezkoleneček modrý	68		K9	42,0 Kč	2 856,0 Kč 2 ks/m2
PaVi	Panicum virgatum 'Shenandoah'	proso prutnaté	83		K9	42,0 Kč	3 486,0 Kč 2 ks/m2
CIBULOVINY SOUČET			68,0			6 342,0 Kč	
CIBULOVINY							
NaMH	Narcissus 'Mount Hood'	narcis	870			15,0 Kč	13 050,0 Kč
ScSi	Scilla siberica 'Spring Beauty'	ladoňka sibiřská	3375			13,0 Kč	43 875,0 Kč
CIBULOVINY SOUČET			870,0			56 925,0 Kč	

popínávka

Položkový rozpočet

S:	N16-SAL-044	Park Pod Plynojemem
O:	SO-00	Stavební objekty
R:	SO 03	Mobiliář

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				11 284,16
1	133201101R00	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 WORKOUT PRVKY : ozn. 1 - stálky : 2*(0,6*0,8*0,7) ozn. 2 - most : 4*(0,4*0,4*0,7) ozn. 3 - skluzavka : 2*(0,6*0,6*0,9) ozn. 4 - žebřiny : 2*(0,4*0,4*0,7) ozn. 5 - set hrazdy, žebřiny : 4*(0,4*0,4*0,7) ozn. 6 - ručkování : 2*(0,4*0,4*0,7) ozn. 7 - bradla : 4*(0,4*0,4*0,7) ozn. 8 - sedy lehy - kombinace : 3*(0,4*0,4*0,7) MOBILIÁŘ : ozn. 1 - lavička parková s opěradlem : 5*5*(0,4*0,6*0,7) ozn. 2 - lavička parková s opěradlem : 2*3*2*(0,4*0,6*0,7) ozn. 3 - odpadkový koš : 5*(0,4*0,4*0,7) ozn. 4 - pítka : 2*(0,4*0,4*0,7) ozn. 5 - jednostranná plakátovací plocha : 3*(0,4*0,6*0,7) ozn. 6 - patník pro psy : 2*(0,6*0,6*0,7)	m3	11,45600	755,00	8 649,28
2	133201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3	m3	11,45600	125,00	1 432,00
3	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m - uložení v rámci areálu	m3	11,45600	55,00	630,08
4	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	11,45600	50,00	572,80
Díl:	2	Základy a zvláštní zakládání				72 513,92
5	275313611R00	Beton základových patek prostý C 16/20	m3	11,45600	2 320,00	26 577,92
6	275351215R00	Bednění stěn základových patek - zřízení WORKOUT PRVKY : ozn. 1 - stálky : 2*0,5*(0,6+0,8+0,6+0,8) ozn. 2 - most : 4*0,5*(4*0,4) ozn. 3 - skluzavka : 2*0,5*(4*0,6) ozn. 4 - žebřiny : 2*0,5*(4*0,4) ozn. 5 - set hrazdy, žebřiny : 4*0,5*(4*0,4) ozn. 6 - ručkování : 2*0,5*(4*0,4) ozn. 7 - bradla : 4*0,5*(0,4*0,4) ozn. 8 - sedy lehy - kombinace : 3*0,5*(0,4*0,4) MOBILIÁŘ : ozn. 1 - lavička parková s opěradlem : 5*5*0,5*(0,4+0,6+0,4+0,6) ozn. 2 - lavička parková s opěradlem : 2*3*2*0,5*(0,4+0,6+0,4+0,6) ozn. 3 - odpadkový koš : 5*0,5*(4*0,4) ozn. 4 - pítka : 2*0,5*(4*0,4) ozn. 5 - jednostranná plakátovací plocha : 3*0,5*(0,4+0,6+0,4+0,6) ozn. 6 - patník pro psy : 2*0,5*(4*0,6)	m2	63,36000	588,00	37 255,68
7	275354211R00	Bednění základových patek odstranění	m2	63,36000	137,00	8 680,32
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				5 182,67
8	998152121R00	Přesun hmot, oplocení, zvláštní obj. monol. do 3 m	t	31,41011	165,00	5 182,67
Díl:	991	Mobiliář				675 350,00
9	991001001	Ozn. 1 - stálky pro klikování	ks	1,00000	4 250,00	4 250,00
10	991001002	Ozn. 2 - most	ks	1,00000	47 600,00	47 600,00
11	991001003	Ozn. 3 - skluzavka	ks	1,00000	119 000,00	119 000,00
12	991001004	Ozn. 4 - žebřiny	ks	1,00000	24 300,00	24 300,00
13	991001005	Ozn. 5 - set hrazdy, žebřiny	ks	1,00000	42 100,00	42 100,00
14	991001006	Ozn. 6 - ručkování	ks	1,00000	33 600,00	33 600,00

15	991001007	Ozn. 7 - bradla	ks	1,00000	20 500,00	20 500,00
16	991001008	Ozn. 8 - sedy lehy - kombinace	ks	1,00000	16 300,00	16 300,00
17	991021001	Ozn. 1 - lavička parková s opěradlem - d. 1500, h. 755, v. 810 ocelová konstrukce, sedák i opěradlo , z ocelových prútů. bez područek	ks	5,00000	21 600,00	108 000,00
18	991021002	Ozn. 2 - lavička parková s opěradlem d. 510, h. 755, v. 810 - ocelová konstrukce, sedák i opěradlo, z ocelových prútů, bez područek	ks	6,00000	8 450,00	50 700,00
19	991021003	Ozn. 3 - odpadkový koš - d.315, h. 315, v- 1020 - ocelové tělo, ocelové opláštění RAL 9006 a 2008, popelník s nerez. zhášecem cigaret, box na sášek pro psí exkrementy, 50 l	ks	3,00000	13 900,00	41 700,00
20	991021004	Ozn. 4 - pítka d.300, h. 300, v. 1000 - nerezové tělo barevné provedení, s kohoutkem nahoře i dole pro psy	ks	2,00000	51 300,00	102 600,00
21	991021005	Ozn. 5 - jednostranná plakátovací plocha desková d. 1330, h. 315, v. 2605 , ocelová konstrukce RAL 9006, plocha s ocelového plechu, bílá	ks	3,00000	16 600,00	49 800,00
22	991021006	Ozn. 6 - patník pro psy - v. 600, betonový prefabrikát, šestihran	ks	2,00000	7 450,00	14 900,00
Díl:	VN	Vedlejší náklady				15 057,32
23	005121 R	Zařízení staveniště	%	1,97000	7 643,31	15 057,32

Celkem

779 388,07

Poznámky uchazeče k zadání



Položkový rozpočet

S:	N16-SAL-044	Park Pod Plynojemem
O:	SO-11	Inženýrské objekty
R:	IO.01, IO 02	Přípojka vody, Veřejné osvětlení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	ON	Ostatní náklady				774 414,30
1	01	Vodovodní přípojka - viz. samostatný rozpočet	ks	1,00000	246 478,30	246 478,30
2	02	Veřejné osvětlení - viz. samostatný rozpočet	ks	1,00000	527 936,00	527 936,00
Díl:	VN	Vedlejší náklady				17 000,00
3	001	Geodetické výtýčení stavby	ks	1,00000	17 000,00	17 000,00
Díl:	VRN	Vedlejší náklady				15 590,86
4	01	Zařízení staveniště	%	1,97000	7 914,14	15 590,86

Celkem						807 005,16
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Popis	PARAMETRY	M.J.	POČET M.J.	CENA ZA JEDN.	CENA CELKEM
Přípojka vodovodu č.1					
Potrubí je kótováno v DN - tj. vnitřní průměr					
Dodávka a montáž přípojky vodovodu pro pítka pro psi č.1 - polyethylenové potrubí SDR 11 40x3,7 mm	DN32	bm	6	103 Kč	618 Kč
Signalizační vodič CY 2,5		bm	6	33 Kč	198 Kč
Univerzální navrtávací pás včetně závitového výstupu DN 400/32- komplet		ks	1	2 960 Kč	2 960 Kč
Šoupě se zemní soupravou (standard Hawle) - HAWLE 4000 DN32 se zemní soupravou HAWLE 9500 - ŠOUPÁTKOVÝ POKLOP HAWLE 1750	DN32	ks	1	16 500 Kč	16 500 Kč
Výstražná fólie		bm	6	5 Kč	30 Kč
Obsyp pískem		m3	3	680 Kč	1 836 Kč
těsnění prostupů betonovou stěnou na tlakovou vodu -	DN60	ks	2	245 Kč	490 Kč
zapažený výkop šíře 1,0m, hloubka dle podélného řezu dle příčného řezu		bm	11	206 Kč	2 225 Kč
Dodávka a montáž vodoměrné sestavy včetně vodoměru Qn=2,5 m3, dle instrukcí provozovatele vodovodní sítě		ks	1	4 150 Kč	4 150 Kč
Dodávka a montáž vodoměrné šachty Ø 1200 mm s poklopem v pochozím provedení v provedení do zeleně.		ks	1	26 900 Kč	26 900 Kč
Přípojka vodovodu č.2					
Potrubí je kótováno v DN - tj. vnitřní průměr					
Dodávka a montáž přípojky vodovodu pro pítka pro psi č.2 - polyethylenové potrubí SDR 11 40x3,7 mm	DN32	bm	9	103 Kč	876 Kč
Signalizační vodič CY 2,5		bm	9	33 Kč	281 Kč
Univerzální navrtávací pás včetně závitového výstupu DN 400/32- komplet		ks	1	2 960 Kč	2 960 Kč
Šoupě se zemní soupravou (standard Hawle) - HAWLE 4000 DN32 se zemní soupravou HAWLE 9500 - ŠOUPÁTKOVÝ POKLOP HAWLE 1750	DN32	ks	1	16 500 Kč	16 500 Kč
Výstražná fólie		bm	9	5 Kč	43 Kč
Obsyp pískem		m3	4	680 Kč	2 601 Kč
těsnění prostupů betonovou stěnou na tlakovou vodu -	DN60	ks	2	245 Kč	490 Kč
zapažený výkop šíře 1,0m, hloubka dle podélného řezu dle příčného řezu		bm	15	206 Kč	3 152 Kč
Dodávka a montáž vodoměrné sestavy včetně vodoměru Qn=2,5 m3, dle instrukcí provozovatele vodovodní sítě		ks	1	4 150 Kč	4 150 Kč
Dodávka a montáž vodoměrné šachty Ø 1200 mm s poklopem v pochozím provedení v provedení do zeleně.		kpl	1	26 900 Kč	26 900 Kč
Spojovací potrubí pro systém pítka pro psi č. 1					
Dodávka a montáž přípojky vodovodu pro systém automatické závlahy a voda pro oblast sochy - polyethylenové potrubí SDR 11 32,x3 mm	DN25	bm	14	71 Kč	959 Kč
Signalizační vodič CY 2,5		bm	14	33 Kč	446 Kč
Výstražná fólie		bm	14	5 Kč	68 Kč
Obsyp pískem		m3	4	680 Kč	2 754 Kč
zapažený výkop šíře 1,0m, hloubka dle podélného řezu dle příčného řezu		bm	23	206 Kč	4 728 Kč
Dodávka a montáž uzavíracího kohoutu DN 25 s odvodněním	DN 25	ks	1	915 Kč	915 Kč
Montážní práce		ks	1	5 780 Kč	5 780 Kč
Zkouška zařízení provozní, včetně zaregulování systému		bm	14	123 Kč	1 722 Kč
Revizní zprávy		ks	1	3 400 Kč	3 400 Kč
Součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a dokumentace skutečného provedení		ks	1	3 500 Kč	3 500 Kč
Součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řady, manuály a revize v českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hod.		ks	1	5 000 Kč	5 000 Kč
Stavební přípomoc		ks	1	8 000 Kč	8 000 Kč
Jiné materiály, montáž, atd., neuvedené výše, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele.					
Veškeré položky na přípomoc, lešení, přesuny hmot a suti, uložení suti na skládku vč. poplatku, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd... jsou zahrnuty					
Součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby		ks	1	1 800 Kč	1 800 Kč
V rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla (např. požární ucpávky, štítky pro řádné a trvalé značení komponent, zařízení a potrubní závěsy, nátěry, pomocné konstrukce, montážní materiály, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, první náplně atd.) které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu se zákony a předpisy platnými v České republice		ks	1	3 000 Kč	3 000 Kč
Součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu, vytyčení stávajících sítí apod.		kpl	1	5 000 Kč	5 000 Kč
Součástí dodávky jsou i náklady na případná opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb		kpl	1	1 500 Kč	1 500 Kč
Součástí jednotkových cen jsou i vícenásledky související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd.		kpl	1	12 000 Kč	12 000 Kč
Součástí dodávky je úprava terénu dle požadavku investora					
Spojovací potrubí pro systém pítka pro psi č. 2					
Dodávka a montáž přípojky vodovodu pro systém automatické závlahy a voda pro oblast sochy - polyethylenové potrubí SDR 11 32,x3 mm	DN25	bm	25	71 Kč	1 775 Kč
Signalizační vodič CY 2,5		bm	25	33 Kč	825 Kč
Výstražná fólie		bm	25	5 Kč	125 Kč
Obsyp pískem		m3	8	680 Kč	5 100 Kč

zapažený výkop šíře 1,0m, hloubka dle podélného řezu dle příčného řezu		bm	43	206 Kč	8 755 Kč
Dodávka a montáž uzavíracího kohoutu DN 25 s odvodnění	DN 25	ks	1	915 Kč	915 Kč
Montážní práce		ks	1	5 780 Kč	5 780 Kč
Zkouška zařízení provozní, včetně zaregiování systému		bm	25	123 Kč	3 075 Kč
Revizní zprávy		kpl	1	3 400 Kč	3 400 Kč
Součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a dokumentace skutečného provedení		kpl	1	3 500 Kč	3 500 Kč
Součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řády, manuály a revize v českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hod.		kpl	1	5 000 Kč	5 000 Kč
Stavební přípomocce		kpl	1	8 000 Kč	8 000 Kč
Jiné materiály, montáž, atd., neuvedené výše, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele.					
Veškeré položky na přípomocce, lešení, přesuny hmot a sutí, uložení sutí na skládku vč. poplatku, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd... jsou zahrnuty		kpl	1	2 500 Kč	2 500 Kč
Součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby		kpl	1	1 800 Kč	1 800 Kč
V rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla (např. požární ucpávky, štítky pro řádné a trvalé značení komponent, zařízení a potrubní závěsy, nátěry, pomocné konstrukce, montážní materiály, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, první náplně atd.) které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu se zákony a předpisy platnými v České republice		kpl	1	3 000 Kč	3 000 Kč
Součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu, vytyčení stávajících sítí apod.		kpl	1	5 000 Kč	5 000 Kč
Součástí dodávky jsou i náklady na případná opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb		kpl	1	1 500 Kč	1 500 Kč
Součástí jednotkových cen jsou i vícenáklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd.		kpl	1	12 000 Kč	12 000 Kč
Součástí dodávky je úprava terénu dle požadavku investora					

246 478 Kč

PŘÍPRAVNÉ PRÁCE

Č.P.	TYP PŘÍSTROJE	POPIS PŘÍSTROJE	POZNÁMKA	[ks/m]	cena jedn.	cena
1	příprava pracoviště			1	8 800 Kč	8 800 Kč
2	doprava materiálu			1	16 400 Kč	16 400 Kč
3	zaměření kabelů elektro NN			1	9 600 Kč	9 600 Kč
4	zaměření kabelů elektro slabé			1	9 200 Kč	9 200 Kč

44 000 Kč

VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Č.P.	TYP PŘÍSTROJE	POPIS PŘÍSTROJE	POZNÁMKA	[ks/m]	cena jedn.	cena
1	stožár svítidla se svorkovnicí		výška 5m	21	5 350 Kč	112 350 Kč
2	svítidlo 50W 230V 50Hz s přísluř.	SAFIR 1/50W/B2/SON-T Pia Plus	4400 lm	21	2 960 Kč	62 160 Kč
3	zdroj 230W 50Hz 50W			21	163 Kč	3 423 Kč
4	trubka elektroinstalační KF09110	kopoflex		510	35 Kč	17 850 Kč
5	pokládka trubky kopoflex			510	11 Kč	5 610 Kč
6	výkop kabel. trasy a jeho zakrytí	hl. 0,8 m		510	130 Kč	66 300 Kč
7	výkop základu svítidla	0,4x0,4x1,0 m		21	745 Kč	15 645 Kč
8	osazení stožárů	včetně svítidla		21	715 Kč	15 015 Kč
9	betonový základ stožáru	0,4x0,4x0,1 m		21	887 Kč	18 627 Kč
10	cihly nebo CWS desky		na délku výkopu	485	36 Kč	17 460 Kč
11	písek do výkopu		na délku výkopu	485	27 Kč	13 095 Kč
12	výstražná fólie			485	9 Kč	4 365 Kč
13	pokládka kabelu CYKY			485	11 Kč	5 335 Kč
14	připojení kabelu			42	154 Kč	6 468 Kč
15	CYKY	4Jx16		510	139 Kč	70 890 Kč
16	FeZn 30x4	zemnicí pásek	pospoj. svítidla	510	22 Kč	11 220 Kč
17	FeZn 10	zemnicí drát.	pospoj. svítidla	21	13 Kč	273 Kč
18	pokládka zem. drátu FeZn			21	9 Kč	189 Kč
19	svorka pro zem. drát		pospoj. svítidla	21	10 Kč	210 Kč
20	připojení zemnění svítidla		pospoj. svítidla	21	125 Kč	2 625 Kč
21	oživení a uvedení do provozu			1	8 000 Kč	8 000 Kč
22	revize, atest	revize, atest		1	12 000 Kč	12 000 Kč

469 110 Kč

Dle konstrukce svítidla (1), ke kterému bude připojena nová větev, bude zřejmě nutno vyměnit připojovací svorkovnici za svorkovnici rozbočovací. Taktéž je možné, že bude nutno vyměnit i celou patici tohoto svítidla. Tato úprava není zahrnuta v technické specifikaci.

DOZBROJENÍ STÁVAJÍCÍHO SVÍTIDLA VO

Č.P.	TYP PŘÍSTROJE	POPIS PŘÍSTROJE	POZNÁMKA	[ks/m]	cena jedn.	cena
1	demontáž stávající svorkovnice			1	3 300 Kč	3 300 Kč
2	rozbočná svorkovnice	do svítidla		1	44 Kč	44 Kč
3	montáž nové svorkovnice			1	72 Kč	72 Kč
4	připojení kabelu	nového		1	360 Kč	360 Kč
5	oživení a uvedení do provozu			1	1 800 Kč	1 800 Kč
6	revize, atest	revize, atest		1	2 000 Kč	2 000 Kč

7 576 Kč

STÁVAJÍCÍ SPÍNACÍ BOD VO

Č.P.	TYP PŘÍSTROJE	POPIS PŘÍSTROJE	POZNÁMKA	[ks/m]	cena jedn.	cena
1	kontrola rozvaděče	stávající větve		1	850 Kč	850 Kč
2	případná výměna jističe větve VO			1	3 100 Kč	3 100 Kč
3	oživení a uvedení do provozu			1	1 300 Kč	1 300 Kč
4	revize, atest	revize, atest		1	2 000 Kč	2 000 Kč

7 250 Kč

Cena celkem 527 936 Kč

Sumář:

Veřejné osvětlení: 513 110 Kč

Uvedené typy zařízení jsou referenční.

VO/1

1.6.2016