

# SMLOUVA O DÍLO

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

## 1. Smluvní strany

### 1.1. Objednatel:

Město Česká Skalice  
se sídlem: třída T.G. Masaryka 80, 552 03 Česká Skalice  
zastoupené: Bc. Martin Staněk, DiS. - starosta  
IČ: 00272591  
osoby oprávněné jednat  
- ve věcech smluvních: Bc. Martin Staněk, DiS. - starosta města  
- ve věcech technických: Ing. Jaroslav Jeništa – technický dozor investora  
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.  
Číslo účtu: 9005-2420551 kód banky: 0100  
na straně jedné (**dále jen „objednatel“**)

a

### 1.2. Zhotovitel:

Společnost: GREEN PROJECT s.r.o.  
se sídlem: Dobřejovická 194, 252 43 Průhonice  
zastoupená: Lukášem Novotným, jednatelem  
IČ: 27195783  
DIČ: CZ27195783  
osoby oprávněné jednat  
- ve věcech smluvních: Lukáš Novotný  
- ve věcech technických: Ing. Vladimír Teslík  
bankovní spojení: ČSOB, a.s.  
číslo účtu: 193109722/0300  
tel. 314 501 120  
na straně druhé (**dále jen „zhotovitel“**)

uzavírají dnešního dne podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „OZ“) tuto Smlouvu o dílo (dále jen "Smlouva").

- 1.1. Je-li dále ve Smlouvě uvedeno, že jedná objednatel, má se za to, že jedná osoba oprávněná jednat za objednatele, která má k tomuto zmocnění či jiné oprávnění.
- 1.2. Při operativním technickém řízení činností při realizaci díla, při potvrzování zápisů, odsouhlasení faktur nebo jiných podkladů pro placení, potvrzování soupisu provedených prací, zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho části jsou zmocněni jednat

za objednatele: Bc. Martin Staněk, DiS. - starosta

za zhotovitele: Ing. Vladimír Teslík

a to vždy každý z nich samostatně, pokud není stanoveno jinak. Toto zmocnění trvá až do písemného odvolání. Změny v zastoupení budou uvedeny v dodatku této Smlouvy, účinné jsou však již od okamžiku, kdy byl druhé straně předložen písemný doklad o jejich provedení.

## 2. Základní údaje o díle

- 2.1. Název stavby: Přírodní koupací biotop Rozkoš – Česká Skalice  
2.2. Adresa stavby: Katastrální území Česká Skalice

## 3. Předmět plnění

- 3.1. Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje za podmínek obsažených v této smlouvě, na svou odpovědnost a vlastním jménem a v níže uvedeném termínu provést stavební práce ve formě stavebních prací na novostavbě koupaliště a přípravných prací demolice stávajícího nevyhovujícího sociálního zařízení. Výsledkem stavebních prací bude přírodní koupací biotop dle vyhl. 238/2011 Sb. Část III.; ve městě Česká Skalice, včetně budovy zázemí, terénních úprav, zpevnění ploch, inženýrských sítí v areálu a vybavení areálu, připojení areálu na veřejné řády / areálové vedení IS. Bude vytvořen sportovně relaxační areál s přírodním koupacím biotopem pro návštěvníky autocampingu Rozkoš.
- 3.2. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné.
- 3.3. Mimo všechny definované činnosti patří do dodávky stavby i následující práce a činnosti:
- a) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
  - b) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku,
  - c) zabezpečení staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
  - d) demontáž stávajícího zařízení,
  - e) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků např. podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
  - f) prohlášení o shodě,
  - g) zřízení a odstranění zařízení staveniště,
  - h) odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
  - i) zajištění fotodokumentace o průběhu stavby v tištěné a digitální podobě. Tato fotodokumentace opatřená stručným popisem s vyznačením data pořízení bude objednateli předána jako příloha protokolu o předání a převzetí dokončené stavby
- 3.4. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, přezkoumal a prověřil rozsah zakázky, seznámil se se všemi dostupnými podklady a stavebním místem. Zhotovitel dále potvrzuje, že prověřil zakázku co do její úplnosti, správnosti, přesnosti a rozsahu, a tímto výslovně prohlašuje a konstatuje, že zadávacím podmínkám porozuměl a že dílo lze podle jeho uvážení a podle projektové dokumentace provést v plném rozsahu tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené.
- 3.5. Zhotovitel potvrzuje, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, včetně možných rizik s realizací díla spojených.
- 3.6. Zhotovitel se zavazuje provést dílo včas, v odpovídající kvalitě podle platných předpisů a technických norem.
- 3.7. Objednatel se zavazuje převzít provedené dílo bez vad a nedodělků a uhradit za provedení díla cenu tak, jak je uvedeno v čl. 6 této Smlouvy.
- 3.8. Dílo je považováno za ukončené po provedení všech prací a dodávek uvedených v čl. 3 této Smlouvy prosté vad a nedodělků a zhotovitel předal objednateli veškeré doklady uvedené v odst. 10.2 této smlouvy.



#### 4. Sjednaná doba pro provedení díla

##### 4.1. Zhotovitel provede dílo v následujících termínech:

4.1.1. Zhotovitel zahájí práce do 5 (pěti) pracovních dnů od doručení písemné výzvy Objednatele k zahájení prací. Předpokládané datum podpisu smlouvy je **srpen 2017**.

4.1.2. Zhotovitel se zavazuje ukončit práce nejpozději do **29 týdnů** od data protokolárního předání staveniště.

- 4.2. Plnění předmětu Smlouvy je zahájeno protokolárním předáním staveniště zhotoviteli a ukončeno bude v souladu s čl. 10 této Smlouvy.
- 4.3. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště včetně všech dokladů pro provedení díla nejpozději v den zahájení stavby.
- 4.4. Jestliže zhotovitel provede dílo bez vad a nedodělků před sjednaným termínem dokončení, zavazuje se objednatel toto dílo převzít i v dřívějším nabídnutém termínu.
- 4.5. Dodržení doby plnění ze strany zhotovitele je závislé od řádného a včasného spolupůsobení objednatel dohodnutém v této Smlouvě. Po dobu prodloužení objednatel s poskytnutím spolupůsobení není zhotovitel v prodloužení se splněním závazku, pokud písemně upozornil objednatel na nutnost poskytnutí spolupůsobení v přiměřené době. Pokud je objednatel v prodloužení s plněním tohoto svého závazku, je zhotovitel do doby sjednání dohody nebo dalšího postupu oprávněn přerušit práce na stavbě a požadovat změnu Smlouvy v příslušných částech, zejména v termínu dokončení.
- 4.6. Lhůty plnění předmětu Smlouvy se řídí harmonogramem postupu prací předloženým v nabídce zhotovitele a odsouhlasený objednatel, který tvoří přílohu č. 3 této Smlouvy a je její nedílnou součástí. V tomto harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací s týdenní podrobností členění.
- 4.7. Harmonogram může být aktualizován podle skutečného termínu zahájení stavby v souladu s podmínkami této Smlouvy. Případná aktualizace bude provedena zhotovitelem a odsouhlasena s objednatel, a to nejpozději do termínu zahájení prací.

#### 5. Věci určené k provedení díla

- 5.1. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli nejpozději při předání staveniště doklad prokazující povolení stavby, veškeré potřebné doklady podle podmínek souhlasu s provedením ohlášeného stavebního záměru a projektové dokumentace o předepsaných zkouškách podmiňujících převzetí díla
- 5.2. Objednatel po uzavření této Smlouvy předá zhotoviteli bez zbytečného odkladu doklady potřebné k zahájení stavby.
- 5.3. Objednatel má ke zhotovované věci vlastnické právo, přičemž zhotovitel nese nebezpečí škod až do okamžiku předání díla.

#### 6. Cena za dílo

##### 6.1. Cena za zhotovení předmětu Smlouvy v rozsahu dle čl. 3 této Smlouvy ceny činí:

<b>Cena bez DPH</b>	<b>18 871 186,40 Kč,</b>
<b>Výše DPH (21%)</b>	<b>3 962 949,14 Kč,</b>
<b>Cena včetně DPH</b>	<b>22 834 135,54 Kč.</b>

- 6.2. Dohodnutá cena bez DPH je stanovena na základě nabídky zhotovitele ze zadávacího řízení a zadávacích podmínek objednatel. Nabídkový položkový rozpočet stavby (ocenění výkazu výměr) ze zadávacího řízení (dále jen "nabídkový rozpočet stavby") tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy a je její nedílnou součástí.
- 6.3. Dohodnutá cena bez DPH je cenou maximální a je pevná po celou dobu realizace zakázky. Daň z přidané hodnoty (dále jen "DPH") bude účtována a uváděna při fakturaci zdanitelného plnění v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon o DPH") více v odst. 7.5 této smlouvy.
- 6.4. V dohodnuté ceně bez DPH jsou obsaženy také náklady na vybudování, provoz, údržbu a likvidaci zařízení staveniště a náklady prací a požadavků uvedených v odst. 3.2. a 3.3. této Smlouvy.

**6.5.** Dohodnutá cena bez DPH je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze v případě a za podmínek uvedených v této Smlouvě, zejména pak v případě, pokud se při realizaci díla vyskytne potřeba dodatečných stavebních prací nebo dodatečných služeb, které v původních zadávacích podmínkách nebo v době sjednání Smlouvy nebyly známy a nebyly v předmětu Smlouvy zahrnuty vůbec nebo v menším kvantitativním rozsahu, jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností, tyto dodatečné stavební práce nebo dodatečné služby jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací nebo pro poskytnutí původních služeb, zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat, i s vynaložením veškeré odborné péče a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na cenu díla, oznámí zhotovitel jejich potřebu písemně objednateli. Smluvní strany začnou bez zbytečného odkladu jednat o způsobu, jakým bude vzniklá potřeba dodatečných stavebních prací nebo dodatečných služeb realizována.

Povětrnostní vlivy nejsou důvodem k navýšení ceny.

- 6.6.** Má-li z důvodů uvedených v odst. 6.5. dojít ke změně dohodnuté ceny díla, musí být postupováno následovně: Pro ocenění prací nebo dodávek nebo služeb bude nejprve použita jednotková cena uvedená v nabídkovém rozpočtu stavby. Pokud jednotková cena v nabídkovém rozpočtu stavby uvedena není, bude k jejímu stanovení použita jednotková cena podle systému cenové soustavy ÚRS Praha, tj. podle Katalogů „S“ a „M“ popisů a směrných cen stavebních a montážních prací, a to na úrovni 80% v té době platných směrných jednotkových cen. Realizaci prací nebo dodávek nebo služeb je možno provést pouze v rozsahu písemně odsouhlaseném oběma smluvními stranami, který je uveden ve stavebním deníku s výkazem výměr nebo na změnovém listě. Jestliže zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu; veškeré náklady spojené s těmito změnami a doplňky nese zhotovitel.
- 6.7.** Pokud dojde k realizaci případů uvedených v odst. 6.6. této Smlouvy, musí být dohoda ohledně rozsahu prací a jejich ceně uzavřena písemně, a to samostatným vzestupně číslovaným dodatkem ke Smlouvě, v němž bude určen zejména předmět a rozsah prací, čas plnění, předpokládaný dopad na termín celé stavby a cena těchto prací.

## **7. Platební podmínky**

**7.1.** Objednatel se zavazuje zhotoviteli poskytovat měsíční platby, a to na základě zhotovitelem předložených faktur. Objednatel požaduje vystavení 3 vyhotovení faktur, každé s platností originálu. Nedílnou přílohou faktury bude objednatelem odsouhlasený soupis provedených prací. Zhotovitel se zavazuje, že předloží technickému dozoru vždy nejpozději 5 (pět) dní před vystavením faktury soupis provedených prací včetně jejich ocenění v počtu 3 (tři) originálů, který bude obsahovat zejména:

- označení Soupis provedených prací v období od - do,
- název, sídlo a IČ zhotovitele,
- údaj o zápisu v obchodním rejstříku včetně spisové značky,
- název, sídlo a IČ objednatele,
- datum vystavení,
- předmět a název díla, číslo Smlouvy,
- soupis provedených prací s uvedením jednotlivých položek a jednotkové ceny dle nabídkového rozpočtu stavby,
- cenu včetně DPH části díla odpovídající soupisu provedených prací,
- razítko a podpis oprávněné osoby.

Po odsouhlasení soupisu provedených prací a jeho potvrzení objednatelem vystaví zhotovitel fakturu – daňový doklad, jehož nedílnou součástí musí být tento soupis provedených prací. Faktura – daňový doklad, u které nebude přiložen objednatelem odsouhlasený a potvrzený soupis provedených prací, bude objednatelem vrácena. Zhotovitel je povinen dodržet termíny předání faktur uvedené v odst. 7.8 a 7.9 této smlouvy.

**7.2.** Nedojde-li mezi oběma smluvními 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

objednatelům 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.

7.3. Podkladem pro poskytnutí jakýchkoliv plateb podle této Smlouvy je faktura, kterou vyhotoví zhotovitel. Faktura musí obsahovat zejména:

- označení Faktura,
- číslo dokladu,
- název, sídlo a IČ zhotovitele,
- údaj o zápisu v obchodním rejstříku vč. spisové značky,
- název, sídlo a IČ objednatele,
- datum vystavení, datum odeslání a datum splatnosti,
- označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit,
- předmět a název díla, číslo Smlouvy,
- soupis provedených prací s náležitostmi dle odst. 7.1. této Smlouvy odsouhlasený objednatelem,
- cenu bez DPH části díla odpovídající soupisu provedených prací a dodávek,
- náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH,
- soupis dosud poskytnutých plateb, které se vztahují k dílu,
- částku k úhradě,
- razítko a podpis oprávněné osoby.

7.4. Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, které byly vzájemně odsouhlaseny smluvními stranami, bude vystavena samostatná faktura s tím, že tato faktura musí kromě všech náležitostí uvedených v odst. 7.1 této Smlouvy obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

7.5. Pokud zhotovitel, který je plátcem DPH, provádí stavební nebo montážní práce vymezené v Klasifikaci produkce CZ-CPA 41 až 43 vydané Českým statistickým úřadem (dále jen "Klasifikace produkce CZ-CPA") na majetku, který je buď jen částečně objednatelem používán k ekonomické činnosti, je nutné aplikovat režim přenesené daňové povinnosti. Zhotovitel je povinen vystavit daňový doklad - fakturu s náležitostmi dle § 92a zákona o DPH včetně uvedení kódu plnění podle Klasifikace produkce CZ-CPA. Současně zhotovitel uvede na každém daňovém dokladu - faktuře text:

"Fakturovaná částka neobsahuje daň z přidané hodnoty. Předmět plnění podléhá režimu přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Pro příjemce plnění vzniká povinnost daň přiznat a zaplatit. Sazba DPH je 21 %."

7.6. Objednatel oznamuje skutečnost, že objekt na kterém jsou zhotovitelem prováděny stavební nebo montážní práce, je objednatelem používán k ekonomické činnosti.

7.7. Pro tuto dodávku bude aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona o DPH.

7.8. Zhotovitel předá fakturu k odsouhlasení technickému doзору nejpozději 3. kalendářní den po ukončení měsíce, za který bude fakturováno.

7.9. Odsouhlasená faktura bude doručena na účtárnu finančního odboru zadavatele nejpozději do 11. kalendářního dne dne v měsíci následujícím po měsíci zdanitelného plnění.

7.10. Objednatel se zavazuje zaplatit platby do **30 dnů** od doručení faktury.

7.11. Objednatel může platbu odmítnout v případě, kdy platební doklad:

- obsahuje nesprávné nebo neúplné údaje,
- obsahuje chybné cenové údaje.

Objednatel musí platební doklad vrátit bez zbytečného prodlení, nejpozději do data jeho splatnosti, jinak je v prodlení s placením částky, která měla být fakturována správně. U opraveného dokladu běží nová lhůta splatnosti.

7.12. Objednatel se zavazuje, že výše dohodnuté platební podmínky dodrží a ve sjednaných termínech poukáže platby na účet zhotovitele. V případě prodlení s úhradou je zhotovitel do doby skutečného zaplacení plateb oprávněn přerušit práce na stavbě a požadovat změnu Smlouvy v příslušných částech, zejména v čase plnění. V případě přerušení práce je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli veškeré náklady a škody, které mu v této souvislosti vznikly.

7.13. Objednatel nebude poskytovat zálohy.



## 8. Způsob provádění díla

- 8.1. Způsob provádění díla se řídí ustanoveními § 2589 a násl. OZ, pokud není dohodnuto jinak. Zhotovitel bude při plnění předmětu této Smlouvy postupovat s odbornou znalostí a péčí ve smyslu ust. § 5 OZ.. Zavazuje se dodržovat všeobecně závazné předpisy, technické normy a podmínky této Smlouvy. Zhotovitel se bude řídit výchozími podklady objednavatele, zápisy a dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran a rozhodnutími a vyjádřeními dotčených orgánů státní správy.
- 8.2. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště do okamžiku předání díla stavební deník. Podrobná úprava ohledně stavebního deníku je uvedena v čl. 9 VOP, pokud dále není uvedeno jinak.
- 8.3. Mimo stavbyvedoucího může provádět záznamy do stavebního deníku pracovník vykonávající autorský dozor, orgány státní kontroly popř. jiné státní orgány a jiní k tomu zmocnění zástupci objednatele a zhotovitele.
- 8.4. Technický dozor stavebníka vykonává osoba pověřená zadavatelem. V jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se Smlouvou, projektovou dokumentací a zadávacími podmínkami, podle technických norem, jiných právních předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních předpisů tak, aby jakost díla odpovídala požadovanému standardu. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací objednatel neprodleně upozorní zápisem do stavebního deníku. Zhotovitel je povinen v takovém případě postupovat podle odst. 8.2 této Smlouvy. V případě zjištění vad díla tyto neprodleně odstranit či dohodnout způsob a termín odstranění.
- 8.5. Technický dozor stavebníka není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele. Je však oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě.
- 8.6. Zhotovitel a objednatel se dohodli, že zhotovitel vyzve objednatele k prověření prací, které budou v dalším průběhu prací zakryty, a to zápisem do stavebního deníku nejméně 3 (tři) dny před prováděním těchto prací. Druh prací bude rovněž předem dohodnut ve stavebním deníku. Nevyzve-li zhotovitel Technický dozor stavebníka ke kontrole takových prací, bude povinen na žádost Technického dozoru stavebníka zakryté práce odkrýt na vlastní náklad. Pokud se objednatel nedostaví k prověření prací, o kterých byl prokazatelně informován, zhotovitel je oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrýtí, je zhotovitel povinen toto odkrýtí a zakrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady s tímto úkonem spojené zhotovitel. Provedení technické kontroly provádění díla objednatelem nezprošťuje zhotovitele zodpovědnosti za řádné a kvalitní provedení díla.
- 8.7. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či jiný průvodní doklad prokazující kvalitu. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději před zahájením montážních prací, objednateli nebo Technickému dozoru stavebníka certifikát či jiný průvodní doklad prokazující kvalitu zabudovávaného výrobku, konstrukce či materiálu a tento bude průběžně archivován a uložen v kanceláři stavbyvedoucího. Zhotovitel souhlasí, že v případě nejasností o kvalitě výrobku, konstrukce či materiálu má objednatel před jejich zabudováním právo vyžadovat předložení příslušných vzorků s průvodními doklady prokazujícími např. výrobce, parametry, kvalitu atd. Současně se zhotovitel zavazuje, že v případě použití výrobku, konstrukce či materiálu, které nejsou specifikovány v projektové dokumentaci, vyzve před jejich objednáním objednatel a vyžádá si jeho souhlas.
- 8.8. Objednatel má právo prohlédnout (zkontrolovat), případně vyzkoušet materiál (dílo či jeho část), aby se ujistil, že vyhovuje podmínkám uvedeným ve smlouvě. Tyto prohlídky (kontroly) a zkoušky budou prováděny u zhotovitele nebo jeho subdodavatelů v místě dodání, popř. v místě konečného plnění díla. Provádí-li se u zhotovitele nebo jeho subdodavatelů, pak se musí zhotovitel osobám pověřeným objednatelem zajistit pro tyto účely všechny potřebné technické prostředky a součinnost, a to zdarma. Zhotovitel je povinen zdarma dodat vzorky materiálů vždy, když jsou objednatelem požadovány pro kontrolní měření. Pokud by jakékoliv prohlížené (kontrolované) nebo zkoušené práce či materiály nevyhovovaly specifikacím požadované kvality, smí je objednatel odmítnout s prokázáním nevyhovujících vlastností a zhotovitel musí buď odmítnuté zboží nahradit nebo provést všechny úpravy (změny) nezbytné pro splnění specifikovaných požadavků, a to na vlastní náklady.

- 8.9. Sjednané termíny se považují za splněné zápisem ve stavebním deníku, který potvrdí objednatel.
- 8.10. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací a dodržování předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci a za pořádek na pracovišti. Odpovídá za provádění díla ve vyžadované kvalitě a ve stanovených termínech.
- 8.11. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za plnění příslušných ustanovení zákonů, vyhlášek a norem o požární ochraně.
- 8.12. K dodržení ustanovení této Smlouvy se zhotovitel zavazuje k provádění prací pouze odborně způsobilými a proškolenými pracovníky.
- 8.13. Zhotovitel je povinen veškeré subdodavatele podílející se na realizaci stavby seznámit se všemi podmínkami provádění díla plynoucími ze zadávacích podkladů a této Smlouvy. Zhotovitel nese veškerou zodpovědnost za činnost, dodávky a práce svých subdodavatelů. Přenesení jakýchkoli závazků plynoucích z této Smlouvy na subdodavatele je nepřipustné a je vůči objednateli právně neúčinné.
- 8.14. V případě, že v průběhu prací dojde ke zjištění případně možných archeologických nálezů, je zhotovitel povinen přerušit práce a informovat o těchto skutečnostech objednatele a oprávněné orgány státní správy. Pokud tak neučiní, nese zhotovitel veškeré důsledky z toho plynoucí. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu.
- 8.15. Přerušování prací zhotovitelem v případě nálezu popsaného v odst. 8.14. je bráno jako působení vyšší moci a bude postupováno dle odst. 14.2.

## 9. Staveniště

- 9.1. Staveniště je prostor, určený k provedení díla a k zařízení staveniště. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště prosté práv třetích osob v termínu uvedeném v bodě 4.1.1 této Smlouvy.
- 9.2. O předání staveniště bude sepsán zápis, který potvrdí zástupci smluvních stran. V zápise se uvedou vzájemné vztahy a omezující podmínky vzhledem ke stavbě v areálu ATC Rozkoš pro plnění předmětu veřejné zakázky bez překážek jak na straně zhotovitele tak objednatele.
- 9.3. Při jednání o předání staveniště objednatel předá zhotoviteli současně:
- napojovací místa pro zabezpečení stavby v nezbytném rozsahu tj. přívod el. energie, vody, kanalizace s tím, že budou provedeny odečty stavů jednotlivých měřidel
  - plochy pro zařízení staveniště včetně ploch mezideponijních skládek,
  - podmínky příjezdu ke staveništi.
- 9.4. Zařízení staveniště si celé zabezpečuje zhotovitel. Náklady na vybudování, úpravy stávajících zařízení pro účely zařízení staveniště a likvidaci zařízení staveniště jsou součástí smluvní ceny. Materiál zbylý po demontáži zařízení staveniště je majetkem zhotovitele.
- 9.5. V písemném předání staveniště budou sepsány podmínky poskytování energií, vody, kanalizace, aj.. Zhotovitel bude povinen spotřebované energie, vodu, kanalizace, aj. uhradit objednateli na základě faktur vystavených objednatel, přičemž spotřebované množství bude vycházet z rozdílu odečtů mezi odečty dle čl. 9.3. smlouvy a odečty aktuálními.
- 9.6. Zhotovitel je povinen v místě realizace projektu umístit bezprostředně po zahájení stavby velkoplošný informační panel (min. 2,5 x 2 m). Vizuální vzhled informačního panelu musí být odsouhlasen oprávněnou osobou za zadavatele. Informační panel musí být na místě realizace projektu zachován po celou dobu realizace.
- 9.7. Zhotovitel zabezpečí staveniště výstavbou a údržbou ochranného oplocení v místě určeném investorem.
- 9.8. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu. Odstraní na vlastní náklady odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti.
- 9.9. Zhotovitel na své náklady během stavby zajistí čištění a údržbu komunikací a veřejných ploch používaných při stavbě ve stavu odpovídajícím příslušným předpisům a zamezí prašnosti mimo staveniště.
- 9.10. Zhotovitel zlikviduje vlastní zařízení staveniště a předá vyklizené staveniště objednateli do 3 (tří) dnů po předání díla. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel ponechat na staveništi jen zařízení a materiál potřebný k odstranění případných vad a nedodělků zjištěných při převjímacím řízení. Po jejich odstranění je povinen neprodleně staveniště protokolárně předat objednateli ve stavu prostém

jakýchkoliv překážek.

**9.11.** Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci (dále jen "BOZP") pracovníků.

## **10. Předání a převzetí díla**

**10.1.** K předání a převzetí díla vyzve zhotovitel písemně zápisem ve stavebním deníku objednatele 5 (pět) dnů před termínem zahájení přejímacího řízení. K termínu zahájení přejímky předloží zhotovitel písemné doklady dle odst. 10.2 této Smlouvy. Zhotovitel a objednatel se zavazují sepsat o předání a převzetí předmětu díla zápis, který musí obsahovat alespoň:

- popis předávaného díla,
- zhodnocení kvality předávaného díla,
- soupis vad a nedodělků, pokud je předávané dílo vykazuje,
- způsob odstranění případných vad a nedodělků,
- lhůta k odstranění případných vad a nedodělků,
- výsledek přejímacího řízení,
- podpisy zástupců obou smluvních stran, kteří předání a převzetí díla provedli.

Zhotovitel a objednatel se zavazují sepsat zápis o předání a převzetí předmětu díla i v případě dřívějšího dokončení díla.

**10.2.** Při přejímacím řízení předá zhotovitel objednateli nezbytné doklady, zejména:

- doklady dle podmínek souhlasu s provedením ohlášeného stavebního záměru a projektové dokumentace o předepsaných zkouškách podmiňující převzetí, díla
- tři tištěná vyhotovení projektové dokumentace skutečného provedení stavby se zakreslením veškerých změn podle skutečného stavu provedených prací a jednu digitální verzi na dohodnutém datovém nosiči,
- geodetické zaměření díla, pokud bude nutné
- písemná stanoviska správců a provozovatelů sítí dotčených stavbou včetně jejich vyjádření před zakrytím sítí,
- fotodokumentaci o průběhu stavebních prací na elektronickém nosiči,
- provozní předpisy k obsluze jednotlivých částí díla,
- atesty, prohlášení o shodě,
- doklady jakosti na materiály, používané v průběhu stavby a zabudované do stavby,
- doklady vydané v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů,
- zápisy a osvědčení o provedených zkouškách a kvalitě použitých materiálů, konstrukcí zakrytých v průběhu stavby,
- stavební deník,
- soubor zápisů o dílčích přejímkách, pokud byly uskutečněny.

**10.3.** Dílo objednatel převezme bez vad a nedodělků vyjma případů předpokládaných v ust. §2628 OZ.

**10.4.** Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla, stanovených projektovou dokumentací, technickými normami a obvyklými zvyklostmi ve stavebnictví.

**10.5.** Nedodělkem se rozumějí nedokončené práce oproti projektové dokumentaci. Za drobné vady se ve smyslu ust. §2628 OZ pro účely této smlouvy nepovažují jakékoli vady díla, které by mohly ovlivnit samostatně, či ve vzájemném působení řádné a bezpečné užívání díla.

**10.6.** Objednatel je povinen i po převzetí stavby umožnit zhotoviteli přístup na stavbu z důvodů odstranění případných vad a nedodělků, které budou uvedeny v zápise o předání a převzetí předmětu díla.

## **11. Záruční doba a zodpovědnost za vady**

**11.1.** Odpovědnost za vady díla se řídí touto Smlouvou a příslušnými ustanoveními OZ.

**11.2.** Zhotovitel ručí za úplné a kvalitní provedení předmětu díla podle této Smlouvy, platných právních



předpisů, ČSN, dalších norem, TP, TKP a požadovaných standardů.

- 11.3. Na zhotovené dílo zhotovitel poskytuje záruku na jakost v délce **60 měsíců**. Tato záruční doba se nevztahuje na výrobky a zařízení se záruční lhůtou, uvedenou jejich výrobcem. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
- 11.4. Zhotovitel nenese záruky za vady materiálů a zařízení dodaných objednatelem a neodpovídá za vady vzniklé objednateli nedodržením pokynů v předaných návodech pro provoz a údržbu zařízení.
- 11.5. Zhotovitel je povinen během záruční lhůty, na svou odpovědnost a náklady, další zjištěné vady neprodleně a bezplatně odstranit v dohodnuté době, a to na základě oznámení vad provedeného objednatelem písemnou formou nejpozději do 5 (pěti) dnů po jejich zjištění. Zhotovitel je povinen se k reklamaci vyjádřit do 5 (pěti) dnů po jejím obdržení a dohodnout způsob a termín na její odstranění. V případě havarijní závady je zhotovitel povinen tuto odstranit do 24 (dvacetičtyř) hodin od doručení oznámení o havarijní vadě od objednatele, případně ve lhůtě dohodnuté s objednatelem. Záruční doba pro reklamovanou část se prodlužuje o dobu od oznámení reklamace objednatelem zhotoviteli do podepsání zápisu o předání a převzetí reklamované části po odstranění vad.
- 11.6. Odstranění vad v záruční době potvrdí v zápise objednatel zhotoviteli, popř. uvede důvody, proč tento zápis odmítá podepsat. K předání a převzetí reklamované části je povinen se objednatel dostavit, pokud k tomu byl zhotovitelem písemně vyzván nejméně 3 (tři) dny předem.
- 11.7. Jestliže se ukáže, že vada materiálu zabudovaného do předmětu díla je neodstranitelná, zavazuje se zhotovitel dodat do 30 (třiceti) dní od zjištění této skutečnosti náhradní předmět plnění. Za vadu neodstranitelnou se považuje i taková, která se vyskytla znovu po opravě.
- 11.8. Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady díla uplatní nejpozději do 5 (pěti) dnů po jejím zjištění písemnou formou do rukou oprávněného zástupce podle čl. 1 této Smlouvy.
- 11.9. Pro odpovědnost za vady díla platí ustanovení § 2615 OZ. Veškeré činnosti související s projednáním reklamace, včetně podpisu dohod o vyřízení reklamace, zajišťují zástupci zhotovitele uvedení v čl. 1 této Smlouvy.

## 12. Smluvní pokuty

- 12.1. Smluvní strany se dohodly, že mohou být uplatněny oprávněnou stranou z titulu neplnění níže uvedených závazků z této Smlouvy, tyto smluvní pokuty:
- 12.2. Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele se splněním sjednaného termínu předání a převzetí celého díla či dílčích termínů stanovených v harmonogramu prací (příloha č.2 této smlouvy o dílo) při podpisu smlouvy o dílo ve výši **10.000,- Kč** (Desettisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení až do data podepsání protokolu o předání a převzetí.
  - 12.2.1. Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s odstraněním vad a nedodělků ve výši **1.000,- Kč** (Tisíc korun českých) za každou vadu a každý den prodlení oproti lhůtě pro její odstranění uvedené v protokolu o předání a převzetí díla až do dne, kdy vady a nedodělky budou odstraněny.
  - 12.2.2. Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s odstraněním vad zjištěných a uplatněných v rámci záruky ve výši **1.000,- Kč** (Tisíc korun českých) za každou vadu a každý den prodlení oproti dohodnuté lhůtě k odstranění uvedené v dohodě o odstranění vad až do dne, kdy vady a nedodělky budou odstraněny.
  - 12.2.3. Smluvní pokuta za prodlení objednatele se zaplacením dohodnutých plateb ve sjednané lhůtě splatnosti ve výši **0,02 %** z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
  - 12.2.4. Smluvní pokutu za prodlení zhotovitele s nedodržením termínu vyklizení staveniště dle čl. 9.7 této Smlouvy ve výši **5.000,- Kč** (Pěttisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení.
- 12.3. Smluvní strany se dohodly, že v případě vzniku škody způsobené porušením povinnosti ze závazku, na níž je dohodnuta smluvní pokuta, se hradí pouze škoda přesahující smluvní pokutu.
- 12.4. V případě, že vinou zhotovitele, například při nedodržení lhůt, dojde ke zkrácení nebo odebrání dotace, je zhotovitel povinen tuto ztrátu nahradit.

### 13. Odstoupení od Smlouvy

- 13.1. Jestliže zhotovitel nebude provádět práci v souladu se Smlouvou nebo bude zanedbávat plnění závazků tak závažným způsobem, že to ovlivní provádění prací, může objednatel prostřednictvím oznámení požadovat na zhotoviteli odstranění takového neplnění nebo zanedbání.
- 13.2. Jestliže zhotovitel nebude plnit v přiměřené době od oznámení objednatele, může objednatel po (dvaceti) dnech od zaslání oznámení od této Smlouvy odstoupit. Po takovémto ukončení musí objednatel spolu se zhotovitelem co možná nejdříve ověřit hodnotu provedených prací a všech dlužných částek k termínu odstoupení a tento dlužný závazek si vzájemně potvrdit.
- 13.3. Zhotovitel může od Smlouvy odstoupit v případě, že
- objednatel opomene vykonat svou povinnost, a tím způsobí zhotovitelovu neschopnost provést smluvený výkon. Odstoupení je přípustné teprve tehdy, když zhotovitel písemně navrhl objednateli přiměřenou lhůtu ke splnění závazku a ta neúspěšně uplynula,
  - objednatel splatnou platbu neprovede nebo se jinak dostane do prodlení s úhradou oproti dohodnutým platebním podmínkám. Odstoupení je přípustné teprve tehdy, když objednatel neuhradil sjednanou zálohu ani po uplynutí lhůty 1 (jednoho) měsíce od splatnosti sjednané platby, pokud nebude dohodnuto jinak.
- 13.4. V případě, že Objednatel nevyzve písemně Zhotovitele k předání staveniště ve lhůtě 12 měsíců od podepsání Smlouvy, má kterákoliv smluvní strana právo odstoupit od Smlouvy. Odstoupení od Smlouvy v takovém případě nepodléhá žádným sankcím a nevykazuje žádné nároky ani závazky vůči druhé straně.
- 13.5. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného projevu vůle od Smlouvy odstoupit druhé straně. V pochybnostech se má za to, že oznámení bylo doručeno třetím dnem ode dne jeho odeslání na poslední známou adresu.

### 14. Jiná ujednání

- 14.1. Smluvní strany se dohodly, že ve smyslu ust. § 2002 odst. 1 OZ pokládají porušení smluvních povinností uvedených v následujících částech Smlouvy za porušení podstatné:
- prodlení objednatele 14 (čtrnáct) kalendářních dní s povinností dle odst. 4.3 a odst. 5.1 této Smlouvy,
  - prodlení zhotovitele 14 (čtrnáct) kalendářních dní s povinností dle odst. 4.1.1 této Smlouvy.
- 14.2. Každá ze smluvních stran ovlivněná vyšší mocí musí bez zpoždění a ne později než 5 (pět) dnů od výskytu vyšší moci oznámit druhé straně působení a charakteristiku vyšší moci. Jestliže z důvodu vyšší moci bude zhotovitel zpožděn v plnění svých závazků dle této Smlouvy, bude mít právo na takové prodloužení termínu, které by mělo být za všech okolností čestné a přiměřené. Pokud by působení vyšší moci trvalo ne více než 30 dnů, nebudou zhotoviteli ani objednateli hrazeny žádné dodatečné náklady. V opačném případě budou tyto vlivy promítnuty dodatkem do smluvních ujednání.
- 14.3. Jestliže bude zhotoviteli v důsledku vyšší moci definitivně zabráněno plnit tuto Smlouvu nebo její část, budou objednatel a zhotovitel oprávněni na základě vzájemné písemné dohody ukončit Smlouvu nebo tu její část, v jejíž realizaci je zhotoviteli s konečnou platností zabráněno. V případě ukončení výše uvedeným způsobem musí objednatel zaplatit zhotoviteli poměrnou část odměny za provedené práce a za položky vyrobené před datem ukončení.
- 14.4. Veškeré skutečnosti obchodní, výrobní a technické související s prováděním díla podle této Smlouvy jsou předmětem obchodního tajemství a jsou chráněny podle ust. § 2985 OZ, pokud není v této Smlouvě nebo v obecně závazných právních předpisech uvedeno jinak. Smluvní strany jsou povinny zachovávat mlčenlivost o všech těchto skutečnostech, o nichž se v souvislosti s prováděním díla podle této Smlouvy dozvěděly, a to i poté, kdy provádění díla bylo skončeno, pokud se nedohodnou jinak. Smluvní strany jsou rovněž povinny dbát o nepoškození dobrého obchodního jména druhé strany. Porušení těchto povinností zakládá i závazek k náhradě škody. Ostatní ustanovení OZ o nekalé soutěži tímto ujednáním

nejsou dotčena.

- 14.5. Odpovědnost za škodu se řídí obecně závaznými právními předpisy. Hradí se škoda skutečná i ušlý zisk, a to uvedením v předešlý stav nebo v penězích, přičemž právo volby má strana poškozená.
- 14.6. Zhotovitel bude odpovědný za škodu, kterou způsobí objednateli, vzniklou v souvislosti s plněním Smlouvy zhotovitelem a jeho subdodavateli.
- 14.7. Ve smyslu § 2 e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, berou smluvní strany na vědomí, že kdykoli po dobu 10 (deseti) let ode dne předání a převzetí díla jsou povinny spolupůsobit při finanční kontrole, a zároveň jsou povinny poskytnout kontrolním orgánům dokumenty, vztahující se k předmětu Smlouvy a umožnit nahlédnutí do účetnictví nebo daňové evidence s ním související.
- 14.8. Zhotovitel je povinen umožnit přístup kontrolním orgánům ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, v platném znění (poskytovateli dotace, Ministerstvu pro místní rozvoj, Ministerstvu financí, auditnímu orgánu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu, příslušnému Finančnímu úřadu a dalším kontrolním orgánům) do objektů a na pozemky dotčené projektem a jeho realizací a provést kontrolu dokladů souvisejících s projektem.
- 14.9. Zhotovitel bere na vědomí, že v případě, kdy je dílo financováno z grantových či dotačních titulů a v důsledku porušení smluvních povinností na jeho straně by došlo k tomu, že by objednatel byl povinen tyto prostředky vrátit poskytovateli a k vrácení by došlo v přímé souvislosti s porušením jeho smluvní povinnosti, je povinen nahradit objednateli škodu, která by mu prokazatelně vznikla.
- 14.10. Zhotovitel se zavazuje, že plnění dílčích částí veřejné zakázky případnými subdodavateli veřejné zakázky bude v souladu s jím předloženými informacemi o subdodavatelích v jeho nabídce. V případě změny subdodavatele, je dodavatel povinen oznámit zadavateli tuto skutečnost před zahájením plnění veřejné zakázky novým subdodavatelem, přičemž pro zahájení plnění části veřejné zakázky novým subdodavatelem musí být veřejným zadavatelem zhotoviteli udělen písemný souhlas. Zhotovitel je povinen Objednateli předložit do 30 dnů od plnění smlouvy seznam subdodavatelů, jímž za plnění subdodávky uhradil více než 10% z celkové ceny veřejné zakázky. V případě, že plnění veřejné zakázky přesahuje 1 rok, předloží Zhotovitel seznam subdodavatelů v kalendářním roce do 28. února následujícího kalendářního roku.
- 14.11. Zhotovitel se zavazuje nejpozději v den podpisu této Smlouvy předložit objednateli kopii pojištění smlouvy s minimálním limitem plnění z případné škodní události v plné výši nabídkové ceny zakázky.
- 14.12. Zhotovitel se zavazuje, že plnění dílčích částí veřejné zakázky případnými subdodavateli veřejné zakázky bude v souladu s jím předloženými informacemi o subdodavatelích v jeho nabídce. V případě změny subdodavatele, je dodavatel povinen oznámit zadavateli tuto skutečnost před zahájením plnění veřejné zakázky novým subdodavatelem, přičemž pro zahájení plnění části veřejné zakázky novým subdodavatelem musí být veřejným zadavatelem zhotoviteli udělen písemný souhlas.

## 15. Závěrečná ustanovení

- 15.1. Pokud není stanoveno jinak, řídí se tato Smlouva i vztahy podle ní vzniklé OZ. V případě vzniku sporu se smluvní strany zavazují je řešit dohodou v rámci zásady „dobré vůle“. Nedohodnou-li se smluvní strany na smírném vyřešení sporu, rozhodne na návrh jedné z nich soud k rozhodování věcně a místně příslušný dle ustanovení zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů.
- 15.2. Tato Smlouva vstupuje v platnost a účinnost dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 15.3. Smluvní strany prohlašují, že s obsahem této smlouvy souhlasí, že smlouvu uzavřely na základě své svobodné a vážné vůle a že nebyla učiněna v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na základě této skutečnosti připojují své podpisy.
- 15.4. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním Smlouvy včetně příloh na profilu zadavatele v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
- 15.5. Tato Smlouva může být měněna a doplňována pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky ke Smlouvě po řádném potvrzení a podepsání zástupců obou smluvních stran.
- 15.6. Smlouva je vypracována ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel obdrží jedno podepsané vyhotovení a zhotovitel obdrží jedno podepsané vyhotovení.
- 15.7. Dodavatel souhlasí s uveřejněním této smlouvy a jejích příloh na Profilu zadavatele Města Česká



Skalice.

15.8. Rada Města Česká Skalice projednala tuto Smlouvu a schválila její uzavření na svém konaném dne 13. 9. 2017 pod usnesením č. 18/437/09/2017.

15.9. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou níže uvedené přílohy:

Příloha č. 1 - VOP (Všeobecné obchodní podmínky)

Příloha č. 2 – Nabídkový položkový rozpočet stavby (viz odst. 6.2.).

Příloha č. 3 - Harmonogram stavby (viz odst. 4.6.).

Bezpečnostní identifikátor: A 014896

V České Skalici dne 19.9.2017  
Objednatel:

Bc. Martin Staněk, DiS.  
starosta města

**MĚSTO  
ČESKÁ SKALICE  
PSČ 552 03**

V Průhonicích dne 19.9.2017  
Zhotovitel:

Lukáš Novotný  
jednatel

**GREEN PROJECT**  
Dobřejsvická 34, 250 43 Prunice  
IČO: 27195783, DIČ: CZ27195783  
Tel: 314 501 620, Mobil: 731 303 620  
www.green-project.cz

# VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY

## 1. Povinnosti zhotovitele

### 1.1. Oprávnění k podnikání

1.1.1. Zhotovitel je povinen předložit před podpisem smlouvy Objednateli doklady opravňující jej k podnikání podle zvláštních právních předpisů pro celý rozsah díla.

### 1.2 Závazek provést dílo na svůj náklad a na svou odpovědnost

1.2.1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době.

## 2. Povinnosti objednatele

### 2.1. Povinnost zaplatit

2.1.1. Objednatel je povinen řádně a včas provedené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu

## 3. Předmět smlouvy

### 3.1. Předmět díla

3.1.1. Předmětem smlouvy a těchto obchodních podmínek je zhotovení stavby. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordináční a kompletační činnosti celé stavby.

3.1.2. Předmět díla je vymezen projektovou dokumentací předanou Objednatelům Zhotoviteli.

3.1.3. Součástí díla jsou vedle činností uvedených ve smlouvě o dílo vždy i následující práce a činnosti:

3.1.3.1. zajištění vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště. Zhotovitel je povinen zajistit, aby nebyly od převzetí Staveniště do předání díla porušeny, a rovněž zajistit zpětné protokolární předání inženýrských sítí jejich správě, Zhotovitel odpovídá Objednateli za škodu způsobenou porušením této povinnosti.

3.1.3.2. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,

3.1.3.3. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,

3.1.3.4. veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel) v místech dotčených stavbou,

3.1.3.5. zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,

3.1.3.6. zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad, zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických

parametrů díla,

- 3.1.3.7. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- 3.1.3.8. zabezpečení řádné likvidace odpadů vzniklých na stavbě (zejména vyčištění zemina, vybourané hmoty a stavební suť) dle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění.
- 3.1.3.9. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- 3.1.3.10. zabezpečení dodržení podmínek stanovených správcí inženýrských sítí,
- 3.1.3.11. zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí a ze stavebního povolení nebo jiných dokladů,

#### **4. Termíny plnění**

##### **4.1. Termín zahájení**

- 4.1.1. Zhotovitel zahájí práce do 5 (pěti) dnů od doručení písemné výzvy objednatele k zahájení prací.
- 4.1.2. Pokud Zhotovitel práce na díle nezačíná ani ve lhůtě 10 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

##### **4.2. Termín dokončení**

- 4.2.1. Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle v termínu dokončení díla sjednaném ve smlouvě.
- 4.2.2. Dokončením díla se rozumí úplné dokončení celé stavby a podepsání posledního zápisu o předání a převzetí stavby.

##### **4.3. Podmínky pro změnu sjednaných termínů**

- 4.3.1. Vícepráce a méněpráce, jejichž finanční objem nepřekročí 10% z hodnoty sjednané ceny díla, nemají vliv na termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.

#### **5. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny**

##### **5.1. Obsah ceny**

- 5.1.1. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a je stranami dohodnuta bez daně z přidané hodnoty (DPH).
- 5.1.2. Cena je stanovena podle Projektové dokumentace předané objednatelem zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Výkaz výměr, který je součástí předané Projektové dokumentace.
- 5.1.3. Jednotkové ceny uvedené v Položkovém rozpočtu jsou ceny pevné po celou dobu výstavby.

##### **5.2. Doklady určující cenu**

- 5.2.1. Je-li cena díla doložena Položkovými rozpočty, odpovídá Zhotovitel za to, že tyto Položkové rozpočty jsou v úplném souladu s Výkazem výměr, předloženým Objednatelem. Položkové rozpočty slouží k prokazování finančního objemu



provedených prací (tj. jako podklad pro měsíční fakturaci) a dále pro ocenění případných víceprací nebo méněprací.

**5.2.2.** 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.

### **5.3. Podmínky pro změnu ceny**

**5.3.1.** Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.

**5.3.2.** Změna sjednané ceny je možná pouze:

- a) pokud v průběhu realizace díla, po podpisu smlouvy dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů majících vliv na cenu díla;
- b) pokud Objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly předmětem Projektové dokumentace, nebo pokud Objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění;
- c) pokud Objednatel bude požadovat jinou kvalitu nebo druh dodávek, než tu, která byla určena Projektovou dokumentací;

### **5.4. Způsob sjednání změny ceny**

**5.4.1.** Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je Zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.

**5.4.2.** Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Objednatелеm.

**5.4.3.** Objednateli vzniká právo na snížení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Zhotovitelem.

**5.4.4.** Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných těmito obchodními podmínkami.

### **5.5. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování**

**5.5.1.** Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je Zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit Objednateli k odsouhlasení.

**5.5.2.** Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu Zhotovitele nejpozději do 10 ti dnů ode dne předložení návrhu Zhotovitele.

**5.5.3.** Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou Dodatku ke smlouvě.

## **6. Platební podmínky**

### **6.1. Zálohy**

**6.1.1.** Objednatel neposkytuje Zhotoviteli zálohu.

### **6.2. Postup plateb**

**6.2.1.** Cena za dílo bude uhrazena průběžně na základě daňových dokladů (dále jen „faktur“) vystavených Zhotovitelem 1x měsíčně.

- 6.2.2.** Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději do 5 dne následujícího provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Zhotovitel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit. Po odsouhlasení objednatel zhotovitel fakturu. Nedílnou součástí faktury musí být soupis provedených prací tohoto soupisu je faktura neplatná.
- 6.2.3.** Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhů provedených prací, je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly Objednatel odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu Objednatele.

### **6.3. Platby za vícepráce**

- 6.3.1.** Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně.
- 6.3.2.** Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

### **6.4. Termín splnění platební povinnosti Objednatele**

- 6.4.1.** Dnem zaplacení je den odepsání finančních prostředků z účtu objednatel.

## **7. Majetkové sankce**

### **7.1. Sankce za neplnění dohodnutých termínů**

- 7.1.1.** Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti termínu dokončení díla sjednanému podle Smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **20.000,- Kč** (dvacet tisíc) za každý den prodlení. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta vyšší.
- 7.1.2.** Prodlení Zhotovitele proti termínu dokončení díla sjednaného dle Smlouvy delší jak 20 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.

### **7.2. Prodlení s úhradou ceny**

- 7.2.1.** Pro případ pozdní úhrady faktur ze strany objednatel je zhotovitel oprávněn požadovat po Objednateli zaplacení úroku z prodlení dle platných právních předpisů.

### **7.3. Způsob vyúčtování sankcí**

- 7.3.1.** Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce.
- 7.3.2.** Strana povinná se musí k vyúčtování sankce vyjádřit nejpozději do 10 dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.
- 7.3.3.** Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce je povinna písemně ve sjednané lhůtě sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává.
- 7.3.4.** Sankci lze uplatnit nejpozději do 3 měsíců ode dne, kdy nárok na vyúčtování majetkové sankce vznikl. Marným uplynutím této lhůty nárok na zaplacení sankce zaniká (totéž se vztahuje i na úrok z prodlení).

## **8. Staveniště**

### **8.1. Předání a převzetí Staveniště**

- 8.1.1.** Objednatel je povinen předat Zhotoviteli Staveniště (nebo jeho ucelenou část) prosté práv třetí osoby nejpozději do 20 dnů po uzavření smlouvy o dílo pokud se strany nedohodnou jinak. Termín zhotovitele pro předání díla se prodlouží o dobu prodloužení objednávky s předáním staveniště zhotoviteli.
- 8.1.2.** O předání a převzetí Staveniště Zhotoviteli vyhotoví Objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání Staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
- 8.2.** Vytýčení stávajících podzemních inženýrských sítí
- 8.2.1.** Zhotovitel je povinen zajistit vytýčení stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto vhodným způsobem přeložit nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- 8.2.2.** Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením. Zhotovitel neodpovídá za škody na stávajících inženýrských sítích, které nebyly vyznačeny v podkladech objednatele.
- 8.2.3.** Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které byly řádně vytyčeny, nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu Zhotovitel včetně případných škod, pokut apod.
- 8.2.4.** Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, je Zhotovitel povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu a nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu včetně případných škod, pokut apod.
- 8.3.** Zabezpečení a vyklizení staveniště
- 8.3.1.** Zhotovitel zodpovídá za zabezpečení staveniště a zařízení staveniště zejména s ohledem na bezpečnost práce, okolní provoz a životní prostředí.
- 8.3.2.** Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště do 10-ti dnů od předání a převzetí díla.

## **9. Stavební deník**

- 9.1.** Povinnost vést stavební deník
- 9.1.1.** Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník o pracích, které provádí, a to minimálně v rozsahu zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 9.1.2.** Stavební deník musí být přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
- 9.1.3.** Zhotovitel je povinen předat po odstranění vad a nedodělků zjištěných při přejímacím řízení stavby objednateli originál stavebního deníku k archivaci dle § 157 odst. 3 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 9.1.4.** První kopii obdrží osoba vykonávající funkci Technického dozoru objednatele a druhou kopii obdrží Zhotovitel.
- 9.1.5.** Povinnost vést stavební deník končí nabytím právní moci kolaudačního rozhodnutí. V případě výskytu kolaudačních vad nebo jiných podmínek kolaudačního rozhodnutí končí povinnost vést stavební deník až dnem jejich úplného odstranění nebo splnění.
- 9.2.** Obsah stavebního deníku
- 9.2.1.** Do stavebního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění



díla.

Zejména je povinen zapisovat údaje o:

- a) stavu staveniště, počasí, počtu pracovníků a nasazení strojů a dopravních
- b) časovém postupu prací,
- c) kontrole jakosti provedených prací,
- d) opatřeních učiněných v souladu s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví,
- e) opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí,
- f) událostech nebo překážkách majících vliv na provádění díla,
- g) konkrétní vyhodnocení práce a její objem (množství).

**9.2.2.** Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.

**9.2.3.** Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.

**9.2.4.** V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.

### **9.3. Osoby oprávněné k zápisům ve stavebním deníku**

**9.3.1.** Do stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat, jakož i nahlížet nebo pořizovat výpisy:

- a) oprávnění zástupci Objednatele,
- b) oprávnění zástupci Zhotovitele,
- c) osoba pověřená výkonem Technického dozoru,
- d) osoba pověřená výkonem Autorského dozoru,
- e) zástupci orgánů státního stavebního dohledu,
- f) zástupci orgánů státní památkové péče.

**9.3.2.** Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy podepsány osobou, která příslušný zápis učinila

### **9.4. Kontrolní dny**

**9.4.1.** Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel Kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však jedenkrát týdně, nebude-li s pohledem na průběh stavby dohodnuto jinak.

**9.4.2.** Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele včetně osob vykonávajících funkci Technického dozoru a Autorského dozoru a zástupci Zhotovitele.

**9.4.3.** Obsahem Kontrolního dne je zejména podání zprávy Zhotovitele Objednateli o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, projednání připomínek a podnětů osob vykonávajících funkci Technického a Autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.

**9.4.4.** Objednatel pořizuje z Kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.

**9.4.5.** Zhotovitel zapisuje datum konání Kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.

## **10. Provádění díla a bezpečnost práce**

### **10.1. Použité materiály a výrobky**

- 10.1.1.** Zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.
- 10.1.2.** Zhotovitel doloží na vyzvání objednatel, nejpozději však v Termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.
- 10.2.** Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací
- 10.2.1.** Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z územního rozhodnutí a stavebního povolení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne Objednateli škoda, hradí ji Zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.
- 10.3.** Kontrola provádění prací
- 10.3.1.** Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup Zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je Objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
- 10.3.2.** Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nejméně pět dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.
- 10.3.3.** Pokud se Objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady Objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.
- 10.4.** Kvalifikace pracovníků zhotovitele
- 10.4.1.** Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je Zhotovitel na požádání Objednatele povinen Objednateli doložit.
- 10.5.** Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu
- 10.5.1.** 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 .
- 10.5.2.** Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 10.5.3.** 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.
- 11. Subdodavatelé**
- 11.1.** Podmínky, za kterých je možné pověřit realizací díla jinou osobu
- 11.1.1.** Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (subdodavatele).

V tomto případě však Zhotovitel odpovídá za činnost subdodavatele tak, jak prováděl sám.

**11.1.2.** Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých subdodavatelských smlouvách splnění povinností vyplývajících Zhotoviteli ze smlouvy o dílo.

## **11.2.** Doklady nezbytné k předání a převzetí díla

**11.2.1.** Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a převjímacího řízení zejména tyto doklady:

- a) Tři vyhotovení projektové dokumentace skutečného stavu provedení díla v listinné podobě a 1 vyhotovení na USB nosiči,
- b) Zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
- c) Zápisy a výsledky předepsaných měření,
- d) Zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny apod.),
- e) Zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací
- f) Seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce,
- g) Stavební deník (případně deníky) a deník(y) víceprací.

## **12. Záruka za jakost díla**

### **12.1.** Odpovědnost za vady díla

**12.1.1.** Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání, a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.

**12.1.2.** Zhotovitel neodpovídá za vady díla po jeho předání Objednateli, jestliže tyto vady byly způsobeny Objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí.

### **12.2.** Délka záruční doby

**12.2.1.** Požadovaná minimální doba záruky je stanovena v délce min. 60 měsíců od protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

**12.2.2.** Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.

**12.2.3.** Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

### **12.3.** Způsob uplatnění reklamace

**12.3.1.** Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná Objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

## **13. Změna smlouvy**

### **13.1.** Forma změny smlouvy

**13.1.1.** Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

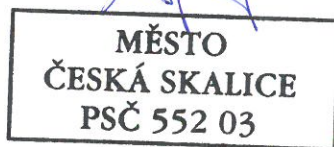
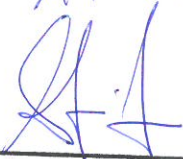
**13.1.2.** Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.



- 13.1.3. Zápisy ve Stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale mohou případně sloužit jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke smlouvě.
- 13.1.4. Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do patnácti dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.
- 13.2. Převod práv a povinností ze smlouvy
- 13.2.1. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem Objednatele.
- 13.2.2. Tyto VOP tvoří nedílnou přílohu smlouvy o dílo a pouze upravují náležitosti ve smlouvě o dílo nespecifikované. Pokud se vyskytne rozpor mezi těmito ujednáními, za přednostní se považuje vždy smlouva o dílo.

V České Skalici dne

19.9.2017



**GREEN PROJECT**  
Dobřejovická 194, 252 43 Příhonice  
ICO: 27195783, DIČ: CZ27195783  
Tel: 314 501 120, Mobil: 731 503 620  
www.green-project.cz

## Položkový rozpočet stavby

**Stavba: ZV15008 Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice**

Objednatel:

IČO:

DIČ:

**Zhotovitel: GREN PROJECT s.r.o.**  
**Dobřejovická 194**  
**252 43 Průhonice**

IČO: **271 95 783**

DIČ: **CZ27195783**

Rozpis ceny

Celkem

HSV			11 361 784,29
PSV			4 074 207,87
MON			3 202 991,24
Vedlejší náklady			198 800,00
Ostatní náklady			0,00
<b>Celkem</b>			<b>18 837 783,40</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	0 %	0,00 CZK
Snížená DPH	0 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	18 837 783,40 CZK
Základní DPH	21 %	3 955 935,00 CZK
Zaokrouhlení		-0,40 CZK

**Cena celkem s DPH**

**22 793 718,00 CZK**

v \_\_\_\_\_

dne \_\_\_\_\_

*20.7.2017*

\_\_\_\_\_  
 Za zhotovitele

**GREEN PROJECT**

Za objednatele

Průhonice  
 IČO: 27195783, DIČ: CZ27195783  
 Tel: 314 501 120, Mobil: 731 503 620  
 www.green-project.cz

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
<b>SO01</b>	<b>Přír.koupací biotop vč. technologie</b>	<b>0</b>	<b>10 397 474</b>	<b>2 183 470</b>	<b>12 580 944</b>	<b>55</b>
009	Přírodní koupací biotop vč. technologie	0	10 397 474	2 183 470	12 580 944	55
<b>SO02</b>	<b>Zpevněné plochy, TÚ a příprava staveniště</b>	<b>0</b>	<b>664 467</b>	<b>139 538</b>	<b>804 005</b>	<b>4</b>
005	Zpevněné plochy, TÚ a příprava staveniště	0	664 467	139 538	804 005	4
<b>SO03</b>	<b>Nezpevněné plochy, veget.a sad.úpravy</b>	<b>0</b>	<b>302 237</b>	<b>63 470</b>	<b>365 707</b>	<b>2</b>
005	Nezpevněné plochy, veget.a sadové úpravy	0	302 237	63 470	365 707	2
<b>SO04</b>	<b>Mobiliář, vybavení areálu</b>	<b>0</b>	<b>555 824</b>	<b>116 723</b>	<b>672 548</b>	<b>3</b>
005	Mobiliář a vybavení areálu	0	555 824	116 723	672 548	3
<b>SO05</b>	<b>Oplocení areálu</b>	<b>0</b>	<b>414 452</b>	<b>87 035</b>	<b>501 487</b>	<b>2</b>
005	Oplocení areálu	0	414 452	87 035	501 487	2
<b>SO06</b>	<b>Inženýrské sítě areálu</b>	<b>0</b>	<b>2 275 292</b>	<b>477 811</b>	<b>2 753 103</b>	<b>12</b>
006	Inženýrské sítě areálu	0	2 275 292	477 811	2 753 103	12
<b>SO07</b>	<b>Budova zázemí areálu</b>	<b>0</b>	<b>3 416 138</b>	<b>717 389</b>	<b>4 133 528</b>	<b>18</b>
006	Budova zázemí areálu	0	3 416 138	717 389	4 133 528	18
<b>SO10</b>	<b>Odstranění budovy hygien. zázemí</b>	<b>0</b>	<b>613 097</b>	<b>128 750</b>	<b>741 848</b>	<b>3</b>
004	Odstranění budovy hygienického zázemí	0	613 097	128 750	741 848	3
<b>SO11</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady stavby</b>	<b>0</b>	<b>198 800</b>	<b>41 748</b>	<b>240 548</b>	<b>1</b>
001	Vedlejší rozpočtové náklady stavby	0	198 800	41 748	240 548	1
Celkem za stavbu		0	18 837 783	3 955 935	22 793 718	100

Popis rozpočtu: 004 - Odstranění budovy hygienického zázemí  
Předpoklad skládky suti do 5km od staveniště.



## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			1 168 188,40	6
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			298 000,53	2
181	Sadové úpravy	HSV			158 621,18	1
184	Biologie	HSV			1 690 848,00	9
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			322 152,69	2
27	Základy	HSV			1 618 824,42	9
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			293 281,59	2
31	Zdi podpěrné a volné	HSV			147 240,36	1
34	Stěny a příčky	HSV			18 392,51	0
38	Kompletní konstrukce	HSV			15 213,42	0
4	Vodorovné konstrukce	HSV			287 400,32	2
41	Stropy a stropní konstrukce	HSV			208 831,52	1
43	Schodiště	HSV			50 559,05	0
5	Komunikace	HSV			61 291,55	0
50-8P	Mobiliář	HSV			499 494,00	3
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	HSV			371 139,32	2
59	Dílažby a předlažby komunikací	HSV			251 251,29	1
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			91 791,58	0
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			134 203,80	1
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			1 446 760,58	8
64	Výplně otvorů	HSV			12 031,33	0
8	Trubní vedení	HSV			5 040,00	0
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			7 778,88	0
892	Cirkulační rozvody	HSV			698 260,96	4
893	Substráty	HSV			1 680,00	0
895a	Soliterní kameny	HSV			85 536,00	0
9.01	Ostatní náklady	HSV			188 100,00	1
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			178 647,31	1
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			40 299,04	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			10 669,44	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			277 716,84	1
98	Demolice	HSV			87 583,44	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			184 936,66	1

711	Izolace proti vodě	PSV		1 398 134,76	7
712	Živičné krytiny	PSV		31 121,88	0
713	Izolace tepelné	PSV		10 925,94	0
720	Zdravotechnická instalace	PSV		650 172,60	3
723	Vnitřní plynovod	PSV		54 567,09	0
726	Instalační prefabrikáty	PSV		287 901,12	2
762	Konstrukce tesařské	PSV		705,60	0
764	Konstrukce klempířské	PSV		24 534,80	0
766	Konstrukce truhlářské	PSV		61 130,79	0
767	Konstrukce zámečnické	PSV		1 150 231,52	6
769	Otvorové prvky z plastu	PSV		130 050,84	1
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV		95 236,50	1
781	Obklady keramické	PSV		154 781,88	1
784	Malby	PSV		24 712,56	0
M21	Elektromontáže	MON		1 041 657,50	6
M23	Montáže potrubí	MON		1 735 085,13	9
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	MON		55 451,61	0
M42	Montáž zařízení potravinářského průmyslu	MON		370 797,00	2
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU		450 018,29	2
VN	Vedlejší náklady	VN		198 800,00	1
Cena celkem				18 837 783,40	100

## Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S001	Přir.koupací biotop vč. technologie
R:	009	Přírodní koupací biotop vč. technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>166 015,80</b>	
	1	122201103R0	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 10000 m3	m3	2 036,00000	47,67	97 056,12

vč C02 a fezy :  
 biologie : 155+265 420  
 biotop : 1403+58+60+95 1616

	2	122201101R0	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3	m3	104,00000	119,02	12 378,08
--	---	-------------	---	----	-----------	--------	-----------

vč 01.12 :  
 zkrápěný filtr :  
 13,0\*5,0\*0,80\*2 104

	3	122201109R0	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3	2 140,00000	26,44	56 581,60
--	---	-------------	--	----	-------------	-------	-----------

vč C02 a fezy :  
 biologie : 155+265 420  
 biotop : 1403+58+60+95 1616  
 vč 01.12 :  
 zkrápěný filtr :  
 13,0\*5,0\*0,80\*2 104

<b>Díl: 50-8P Mobilář</b>						<b>199 200,00</b>
---------------------------	--	--	--	--	--	-------------------

	4	5 - 01	Dodávka venkovní dvojsprchy	kus	5,00000	37 440,00	187 200,00
--	---	--------	-----------------------------	-----	---------	-----------	------------

	5	5 - 02	Montáž venkovní dvojsprchy na betonovou patku	kus	5,00000	2 400,00	12 000,00
--	---	--------	---	-----	---------	----------	-----------

<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>831 942,87</b>
---------------------------	--	--	--	--	--	-------------------

	6	131201101R0	Hloubení nezapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	99,25875	228,53	22 683,60
--	---	-------------	---	----	----------	--------	-----------

vč 01.09 :  
 TŠ : 6,15\*5,15\*1,50 47,50875  
 Mezisoučet 47,50875  
 ŠSV :  
 3,0\*3,0\*2,25 20,25  
 Mezisoučet 20,25  
 ŠTobogánu :  
 5,0\*3,0\*2,10 31,5  
 Mezisoučet 31,5

	7	131201109R0	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	99,25875	19,39	1 924,63
--	---	-------------	--	----	----------	-------	----------

vč 01.09 :  
 TŠ : 6,15\*5,15\*1,50 47,50875  
 Mezisoučet 47,50875  
 ŠSV :  
 3,0\*3,0\*2,25 20,25  
 Mezisoučet 20,25  
 ŠT :  
 5,0\*3,0\*2,10 31,5  
 Mezisoučet 31,5

	8	132201101R0	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3	m3	221,56800	187,20	41 477,53
--	---	-------------	---	----	-----------	--------	-----------

vč C02 :  
 (23+32+18+35+3,5+2,5)\*0,60\*1,20 82,08  
 (19+31+6+11+30+28+40-70)\*0,60\*1,20 68,4  
 216\*0,50\*0,60 64,8  
 vč 01.10 :  
 vstupní filtrace :  
 (7,0+2,0)\*2\*0,30\*0,70 3,78  
 vč 01.11 :  
 výstupní filtrace :







## Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S001	Přir.koupací biotop vč. technologie
R:	009	Přírodní koupací biotop vč. technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

		základy schodů k tobogánu : 1 50*0,30*0,80*2		0,72		
		pro patky u TŠ : 0,70*0,30*0,60*2		0,252		
13	161101101R0	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5	m3	783,65875	70,87	55 537,90

vč 01.09 :		
TŠ : 6,15*5,15*1,50		47,50875
Mezisoučet		47,50875
ŠSV :		
3,0*3,0*2,25		20,25
Mezisoučet		20,25
ŠT :		
5,0*3,0*2,10		31,5
Mezisoučet		31,5
vč C02 :		
(23+32+18+35+3,5+2,5)*0,60*1,20		82,08
(19+31+6+11+30+28+40-70)*0,60*1,20		68,4
216*0,50*0,60		64,8
Mezisoučet		215,28
vč C02 :		
rozvody v areálu : 157*1,20*1,20		226,08
111*1,0*1,20		133,2
21*1,20*1,20		30,24
Mezisoučet		389,52
pro základové pasy v biotopu :		
83*1,0*0,40		33,2
32*1,0*0,40		12,8
41*1,0*0,40		16,4
(16+27)*1,0*0,40		17,2
Mezisoučet		79,6

14	162301101R0	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	2 562,55450	61,25	156 956,46
----	-------------	---	----	-------------	-------	------------

výkopy celkem :		
2036+99,2588+221,568+469,12+15,317		2841,2638
odpočet zásypů rýh :		
-325,80		-325,8
odpočet obsypů objektů :		
-56,9093		-56,9093
vč 01.12 :		
zkrápěný filtr :		
13,0*5,0*0,80*2		104

15	167101102R0	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	2 562,55450	52,12	133 560,34
----	-------------	---	----	-------------	-------	------------

výkopy celkem :		
2036+99,2588+221,568+469,12+15,317		2841,2638
odpočet zásypů rýh :		
-325,80		-325,8
odpočet obsypů objektů :		
-56,9093		-56,9093
vč 01.12 :		
zkrápěný filtr :		
13,0*5,0*0,80*2		104

16	171206111R0	Uložení zemin do násypů předeps. tvarů s urovnáním	m3	2 562,55450	19,12	48 996,04
----	-------------	--	----	-------------	-------	-----------

výkopy celkem :		
2036+99,2588+221,568+469,12+15,317		2841,2638

## Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S001	Přír.koupací biotop vč. technologie
R:	009	Přírodní koupací biotop vč. technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

odpočet zásypů rýh :  
-325,80  
-325,80  
odpočet obsypů objektů :  
-56,9093  
-56,9093  
vč 01.12 :  
zkrápěný filtr :  
13,0\*5,0\*0,80\*2  
104

17	174101101R0	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	325,80000	76,29	24 855,28
----	-------------	-------------------------------------	----	-----------	-------	-----------

vč C02 :  
(23+32+18+35+3,5+2,5)\*0,60\*0,70  
47,88  
(19+31+6+11+30+28+40-70)\*0,60\*0,70  
39,9  
216\*0,50\*0,10  
10,8  
Mezisoučet  
98,58  
vč C02 :  
rozvody v areálu : 157\*1,20\*0,70  
131,88  
111\*1,0\*0,70  
77,7  
21\*1,20\*0,70  
17,64  
Mezisoučet  
227,22

18	175101101RT	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrku frakce 0 - 22 mm	m3	279,00000	662,40	184 809,60
----	-------------	---	----	-----------	--------	------------

vč C02 :  
rýhy pro potrubí š. do 60cm :  
34,2  
(23+32+18+35+3,5+2,5)\*0,60\*0,50  
(19+31+6+11+30+28+40-70)\*0,60\*0,50  
28,5  
216\*0,50\*0,50  
54  
Mezisoučet  
116,7  
vč C02 :  
rýhy pro potrubí š. do 200cm :  
rozvody v areálu : 157\*1,20\*0,50  
94,2  
111\*1,0\*0,50  
55,5  
21\*1,20\*0,50  
12,6  
Mezisoučet  
162,3

19	175101201R0	Obsyp objektu bez prohození sypaniny	m3	56,90930	495,56	28 201,97
----	-------------	--------------------------------------	----	----------	--------	-----------

výkopy jam :  
vč 01.09 :  
pro TŠ : 6,15\*5,15\*1,50  
47,50875  
odpočet objemu TŠ : -4,15\*3,15\*1,50  
-19,60875  
-0,70\*0,30\*0,60\*2  
-0,252  
0  
Mezisoučet  
27,648  
pro ŠSV :  
3,0\*3,0\*2,25  
20,25  
odpočet objemu ŠSV : -  
3 1416\*0,60\*0,60\*2,25  
-2,5447  
0  
0  
Mezisoučet  
17,7053  
pro ŠT :  
5,0\*3,0\*2,10  
31,5  
odpočet objemu ŠT : -3,40\*2,40\*2,15  
-17,544  
-4,0\*3,0\*0,20  
-2,4  
0  
0  
Mezisoučet  
11,556

<b>Díl: 181</b>		<b>Sadové úpravy</b>			<b>158 621,18</b>	
20	181 - 01	Dodávka Litorální porosty	kus	1 854,00000	40,32	74 753,28

## Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S001	Přir.koupací biotop vč. technologie
R:	009	Přírodní koupací biotop vč. technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

vč 01.24 :  
1152 1152

vč 01.25 :  
702 702

21	181 - 02	Výsadba porostů	hod	150,00000	278,40	41 760,00
22	181 - 03	Počáteční přihnojení litorálních porostů vč hnojiva	m2	370,80000	2,88	1 067,90

vč 01.24 a 01.25 :  
(384+234)\*0,40\*1,50 370,8

23	181 - 04	D+M umělý trávník včetně úpravy podkladu vč C02 : okolo biologie : (70+45+110)*1,0	m2	225,00000	182,40	41 040,00
----	----------	---	----	-----------	--------	-----------

**Díl: 184 Biologie 1 690 848,00**

24	181 - 05	D+M průcezná hrázka z KARIsiti vč perlinky a filtr substrátu pro vysaz litorálních rostlin v biologii	mb	618,00000	2 736,00	1 690 848,00
----	----------	---	----	-----------	----------	--------------

vč 01.24 :  
384 384

vč 01.25 :  
234 234

**Díl: 27 Základy 105 868,71**

25	273321311R0	Železobeton základových desek C 16/20 (B 20)	m3	24,30350	2 640,00	64 161,24
----	-------------	--	----	----------	----------	-----------

vč 01.09 :  
TŠ : 4,15\*3,15\*0,20 2,6145  
Mezisoučet 2,6145

desky pod filtry :  
vč 01.10 :  
vstupní filtrace :  
7,0\*2,60\*0,15 2,73

vč 01.11 :  
výstupní filtrace :  
8,15\*2,90\*0,20 4,727  
Mezisoučet 7,457

vč 01.07 :  
ŠT : 3,40\*2,40\*0,20 1,632  
Mezisoučet 1,632

ŠSV :  
vč 01.09 : 1,40\*1,40\*0,20 0,392

vč 01.12 :  
zkrápěný filtr :  
10,90\*2,80\*0,20\*2 12,208

26	273351215R0	Bednění stěn základových desek - zařízení	m2	24,62000	208,46	5 132,29
----	-------------	---	----	----------	--------	----------

vč 01.09 :  
TŠ : (4,15+3,15)\*2\*0,20 2,92  
Mezisoučet 2,92

desky pod filtry :  
vč 01.10 :  
vstupní filtrace :  
(7,0+2,60)\*2\*0,15 2,88

vč 01.11 :  
výstupní filtrace :  
(8,15+2,90)\*2\*0,20 4,42  
Mezisoučet 7,3



## Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	5001	Přír.koupací biotop vč. technologie
R:	009	Přírodní koupací biotop vč. technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

vč 01.07 :  
 ŠT : (3,40+2,40)\*2\*0,20 2,32  
 Mezisoučet 2,32  
 Mezisoučet  
 ŠSV :  
 vč 01.09 : 1,40\*4\*0,20 1,12  
 vč 01.12 :  
 zkrápěný filtr :  
 (10,90+2,80)\*2\*0,20\*2 10,96

27	273351216R0	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	23,93200	52,10	1 246,86
----	-------------	---	----	----------	-------	----------

vč 01.09 :  
 TŠ : (4,15+3,15)\*2\*0,20 2,92  
 Mezisoučet 2,92  
 desky pod filtry :  
 vč 01.10 :  
 vstupní filtrace :  
 (7,0+2,60)\*2\*0,15 2,88  
 vč 01.11 :  
 výstupní filtrace :  
 (8,15+2,90)\*2\*0,20 4,42  
 Mezisoučet 7,3  
 vč 01.07 :  
 ŠT : 3,40\*2,40\*0,20 1,632  
 Mezisoučet 1,632  
 Mezisoučet  
 ŠSV :  
 vč 01.09 : 1,40\*4\*0,20 1,12  
 vč 01.12 :  
 zkrápěný filtr :  
 (10,90+2,80)\*2\*0,20\*2 10,96

28	273361921RT	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí svařovanou sítí - drát 8.0 oka 100/100	t	0,96843	36 480,00	35 328,33
----	-------------	---	---	---------	-----------	-----------

vč 01.09 :  
 TŠ : 4,15\*3,15\*1,35\*7,99\*0,001 0,14101  
 Mezisoučet 0,14101  
 desky pod filtry :  
 vč 01.10 :  
 vstupní filtrace :  
 7,0\*2,60\*1,25\*7,99\*0,001 0,18177  
 vč 01.11 :  
 výstupní filtrace :  
 8,15\*2,90\*1,25\*7,99\*2\*0,001 0,47211  
 Mezisoučet 0,65388  
 ŠT vč 01.04 : 153,97\*0,001 0,15397  
 Mezisoučet 0,15397  
 Mezisoučet  
 ŠSV :  
 vč 01.09 : 1,40\*1,40\*1,25\*7,99\*0,001 0,01958

<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>			<b>43 995,73</b>	
29	273361821R0	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10505	t	1,22080	36 038,44	43 995,73

vč 01.12 :  
 zkrápěný filtr :



## Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	5001	Přír.koupací biotop vč. technologie
R:	009	Přírodní koupací biotop vč. technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

předpoklad vyztužení 100kg/m<sup>3</sup> : 1,2208  
10,90\*2,80\*0,20\*0,100\*2

<b>Díl: 27</b>		<b>Základy</b>				<b>951 970,80</b>
----------------	--	----------------	--	--	--	-------------------

30	274272120RT	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 20 cm výplň tvárnic betonem C 16/20 XC1	m2	360,59500	2 640,00	951 970,80
----	-------------	--	----	-----------	----------	------------

vč 01.09 :

TŠ : (4,15+2,75)\*2\*2,0 27,6

odpočet větrání : -0,71\*0,25\*4 -0,71

Mezisoučet 26,89

zidky v biotopu :

82\*1,80 147,6

(2,50+2,80)\*1,60 8,48

21,50\*0,60\*2 25,8

27\*0,30 8,1

nepřívci : 8,0\*0,40\*2 6,4

27\*0,80 21,6

Mezisoučet 217,98

ŠT :

vč 01.07 : (3,40+2,00)\*2\*1,75 18,9

Mezisoučet 18,9

Mezisoučet

vč 01.11 :

výstupní filtrace :

(8,15+2,50)\*2\*1,0 21,3

ŠSV :

vč 01.09 : (1,40+1,0)\*2\*2,0 9,6

vč 01.12 :

zkrápěný filtr :

(10,90\*2+1,50\*5)\*1,125\*2 65,925

<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>2 736,00</b>
---------------	--	-------------------------------------	--	--	--	-----------------

31	212752112R0	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 100 mm	m	19,00000	144,00	2 736,00
----	-------------	--	---	----------	--------	----------

vč 01.12 :

zkrápěný filtr :

12,0+2\*3,50 19

<b>Díl: 27</b>		<b>Základy</b>				<b>20 347,92</b>
----------------	--	----------------	--	--	--	------------------

32	274272140RT	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 30 cm výplň tvárnic betonem C 16/20	m2	7,18500	2 832,00	20 347,92
----	-------------	--	----	---------	----------	-----------

vč 01.10 :

vstupní filtrace :

(7,0+2,0)\*2\*0,30\*0,75 4,05

vč 01.11 :

výstupní filtrace :

(8,15+2,30)\*2\*0,30\*0,50 3,135

<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>14 904,00</b>
---------------	--	-------------------------------------	--	--	--	------------------

33	274272160RT	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 50 cm výplň tvárnic betonem C 16/20	m2	4,50000	3 312,00	14 904,00
----	-------------	--	----	---------	----------	-----------

patky pro tobogán :

0,50\*2\*0,75\*6 4,5

<b>Díl: 27</b>		<b>Základy</b>				<b>244 151,01</b>
----------------	--	----------------	--	--	--	-------------------

34	274313611R0	Beton základových pasů prostý C 16/20 (B 20)	m3	1,22850	2 443,85	3 002,27
----	-------------	--	----	---------	----------	----------

prahy pro potok :

0,30\*0,25\*2,0\*3\*1,05 0,4725

schody k tobogánu :

1,50\*0,30\*0,80\*2\*1,05 0,756

## Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S001	Přír.koupací biotop vč. technologie
R:	009	Přírodní koupací biotop vč. technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
35	274321311R0	Železobeton základových pasů C 16/20 (B 20) vč C02 :	m3	47,76000	2 460,68	117 522,08
		biotop : 83*0,80*0,30		19,92		
		32*0,80*0,30		7,68		
		41*0,80*0,30		9,84		
		neplavci : (16+27)*0,80*0,30		10,32		
36	274351215R0	Bednění stěn základových pasů - zřízení vč C02 :	m2	124,92000	208,46	26 040,82
		biotop : 83*2*0,30+0,80*0,30*8		51,72		
		32*2*0,30+0,80*0,30*4		20,16		
		41*2*0,30+0,80*0,30*5		25,8		
		neplavci : (16+27)*2*0,30+0,80*0,30*6		27,24		
37	274351216R0	Bednění stěn základových pasů - vč C02 :	m2	124,92000	52,10	6 508,33
		biotop : 83*2*0,30+0,80*0,30*8		51,72		
		32*2*0,30+0,80*0,30*4		20,16		
		41*2*0,30+0,80*0,30*5		25,8		
		neplavci : (16+27)*2*0,30+0,80*0,30*6		27,24		
38	274361821R0	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505 předpoklad vyztužení 50kg/m3 :	t	2,38800	36 038,44	86 059,79
		47,76*0,050		2,39		
39	275313611R0	Beton základových patek prostý C 16/20 (B 20) pro zábradlí :	m3	2,05320	2 443,85	5 017,71
		0,40*0,40*0,50*(5+6)*1,05		0,924		
		pro sprchy :				
		0,40*0,40*0,80*5*1,05		0,672		
		vč 01.15 :				
		základ bazénového zvedáku :		0,18		
		0,50*0,60*0,60				
		pro vnější schody u TŠ :		0,2772		
		0,70*0,30*0,60*2*1,10				
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>1 786,06</b>
40	275313621R0	Beton základových patek prostý C 20/25 patky pro tobogán - spodní část :	m3	0,88594	2 016,00	1 786,06
		0,75*0,75*0,25*6*1,05		0,88594		
<b>Díl: 27</b>		<b>Základy</b>				<b>197 512,53</b>
41	275351215R0	Bednění stěn základových patek - zřízení pro zábradlí :	m2	8,04000	208,46	1 676,02
		0,40*4*0,20*(5+6)		3,52		
		pro sprchy :				
		0,40*4*0,30*5		2,4		
		vč 01.15 :				
		základ bazénového zvedáku :		1,32		
		(0,50+0,60)*2*0,60				
		pro vnější schody u TŠ :		0,8		
		(0,70+0,30)*2*0,20*2				
42	275351216R0	Bednění stěn základových patek - odstranění pro zábradlí :	m2	8,04000	52,10	418,88
		0,40*4*0,20*(5+6)		3,52		
		pro sprchy :				
		0,40*4*0,30*5		2,4		
		vč 01.15 :				



## Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S001	Přír.koupací biotop vč. technologie
R:	009	Přírodní koupací biotop vč. technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		základ bazénového zvedáku : (0,50+0,60)*2*0,60		1,32		
		pro vnější schody u TŠ : (0,70+0,30)*2*0,20*2		0,8		
43	278381144R0	Základ pod stroje plochy do 0,50 m2 z bet. C 16/20	m3	0,21600	8 878,56	1 917,77

		vč 01.09 :				
		TŠ : 0,60*0,80*0,15*3		0,216		
		Mezisoučet		0,216		
44	279361821U0	Výztuž zákl zdi nosných ocel 10 505	t	5,65582	34 212,52	193 499,85

		vč 01.09 :				
		TŠ : (4,15+3,15)*2*2,0*0,018		0,5256		
		Mezisoučet		0,5256		
		ŠT - viz výtuž stropů :				
		Mezisoučet				
		zidky v biotopu a biologii :				
		vč 01.09 :				
		zidky v biotopu :				
		82*1,80*0,015		2,214		
		(2,50+2,80)*1,60*0,015		0,1272		
		21,50*0,60*2*0,015		0,387		
		27*0,30*0,015		0,1215		
		neplavci : 8,0*0,40*2*0,015		0,096		
		27*0,80*0,015		0,324		
		Mezisoučet		3,2697		
		Mezisoučet				
		vč 01.11 :				
		výstupní filtrace :				
		zidky : (8,15+2,50)*2*1,0*0,015		0,3195		
		vč 01.10 :				
		vstupní filtrace :				
		(7,0+2,0)*2*0,30*0,75*0,018		0,0729		
		vč 01.11 :				
		výstupní filtrace :				
		(8,15+2,30)*2*0,30*0,50*0,018		0,05643		
		ŠSV :				
		vč 01.09 : 1,40*4*2,0*0,018		0,2016		
		vč 01.12 :				
		zkrápěný filtr :				
		(10,90*2+1,50*5)*1,125*0,018*2		1,18665		
		patky tobogánu : 4*1,0*1,10*0,888*6*0,001		0,02344		

<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>384,00</b>
45	4 - 01	D+M zákrytové desky monolitické šachet vč. nastavby a ocel. poklopu 700x600mm	kus	2,00000	192,00	384,00

		vč 01.07 :				
		ŠT : 1		1		
		ŠSV :				
		vč 01.09 : 1		1		

<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				<b>5 040,00</b>
46	899521111RT	Stupadla vidlicová oceloplastová, při zdění, osazovaná při zdění nebo betonáži	kus	21,00000	240,00	5 040,00

		vč 01.08 :				
		TŠ : 7		7		
		ŠSV :				
		vč 01.09 : 8		8		

## Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S001	Přír.koupací biotop vč. technologie
R:	009	Přírodní koupací biotop vč. technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Štobogánu :  
vč 01.07 : 6 6

<b>Díl: 27</b>	<b>Základy</b>					<b>66 864,00</b>
----------------	----------------	--	--	--	--	------------------

47	27 - 01	Příplatek za zaoblení koruny zdi ze ztrac.bednění tl. 20cm vč. výztuže, beton C 16/20	bm	199,00000	336,00	66 864,00
----	---------	---	----	-----------	--------	-----------

zidky v biotopu :

83	83
32	32
41	41
neplavci : 16	16
27	27

<b>Díl: 43</b>	<b>Schodiště</b>					<b>50 559,05</b>
----------------	------------------	--	--	--	--	------------------

48	430321313R0	Schodišťové konstrukce, železobeton C 16/20 (B20)	m3	2,38350	2 946,85	7 023,82
----	-------------	---	----	---------	----------	----------

schody na trénu :

k tobogánu : 7,0*1,50*0,15	1,57
0,35*0,14*0,5*1,50*22	0,81

49	430351110R0	Bednění schodist jakykoliv sklon	m2	21,77000	1 680,00	36 573,60
----	-------------	----------------------------------	----	----------	----------	-----------

schody na trénu :

k tobogánu : 7,0*2*0,40	5,6
(0,35+0,14)*1,50*22	16,17

50	430351129R0	Odbed schodist jakykoliv sklon	m2	21,77000	144,00	3 134,88
----	-------------	--------------------------------	----	----------	--------	----------

schody na trénu :

k tobogánu : 7,0*2*0,40	5,6
(0,35+0,14)*1,50*22	16,17

51	430361921RT	Výztuž schodišťových konstrukcí svařovanou sítí svařovaná síť - drát 8,0 mm oka 100 / 100 mm	t	0,10490	36 480,00	3 826,75
----	-------------	--	---	---------	-----------	----------

schody k tobogánu :

7*1,50*1,25*7,99*0,001	0,1
------------------------	-----

<b>Díl: 56</b>	<b>Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch</b>					<b>117 553,92</b>
----------------	---	--	--	--	--	-------------------

52	564211111R0	Podklad ze šterkopísku po zhutnění tloušťky 5 cm	m2	2 783,00000	42,24	117 553,92
----	-------------	--	----	-------------	-------	------------

vč C02 :

neplavci : 728	728
biotop - neplavci : 574	574
biotop plavci : 876	876
pod kompozit okolo biotopu : 332	332
neplavci : 242	242
pod sprchy : 5*6,20	31

<b>Díl: 5</b>	<b>Komunikace</b>					<b>41 591,29</b>
---------------	-------------------	--	--	--	--	------------------

53	564762111R0	Podklad z kam.drceného 32-63 s výplň kamen 20 cm	m2	60,80500	225,60	13 717,61
----	-------------	--	----	----------	--------	-----------

pod desky pod filtry :

vč 01.10 :

vstupní filtrace :

6,40*2,0	12,8
----------	------

vč 01.11 :

výstupní filtrace :

7,55*2,30	17,365
-----------	--------

vč 01.09 :

TŠ : 4,50*3,50	15,75
----------------	-------

ŠSV :

vč 01.09 : 1,70*1,70	2,89
----------------------	------



## Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S001	Přir.koupací biotop vč. technologie
R:	009	Přírodní koupací biotop vč. technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

ŠT :

vč 01.07 : 4,0\*3,0 12

54	596841111RT	Kladení dlažby z dlaždic kom.pro pěší do lože z MC, včetně dlaždic betonových 50/50/5 cm	m2	25.40000	907,20	23 042,88
----	-------------	--	----	----------	--------	-----------

vč 01.12 :

zkrápěný filtr :

(11,20+1,50)\*2\*0,50\*2 25,4

55	564231111R0	Podklad ze šterkopísku po ztuhnutí tloušťky 10 cm	m2	80.50000	60,01	4 830,81
----	-------------	---	----	----------	-------	----------

vč 01.12 :

zkrápěný filtr :

11,50\*3,50\*2 80,5

<b>Díl: 56</b>	<b>Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch</b>	<b>173 918,40</b>
----------------	---	-------------------

56	564801300U0	Podklad šterkodrti 15cm	m2	1 907,00000	91,20	173 918,40
----	-------------	-------------------------	----	-------------	-------	------------

neplavci : 728

728

biotop neplavci : 574

574

pod kompozity : 332+242

574

pod sprchy : 5\*6,20

31

Mezisoučet

1907

<b>Díl: 63</b>	<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>	<b>648 185,38</b>
----------------	---------------------------------------	-------------------

57	631313511R0	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 12/15 (B 12.5)	m3	18,62450	2 539,20	47 291,33
----	-------------	--	----	----------	----------	-----------

vč C02 :

biotop : 82\*1,0\*0,10

8,2

(2,50+2,80)\*1,0\*0,10

0,53

27\*0,70\*0,10

1,89

7,50\*0,90\*0,10\*2

1,35

14\*0,70\*0,10\*2

1,96

neplavci : 4,0\*0,70\*0,10\*2

0,56

4,0\*0,90\*0,10\*2

0,72

27\*1,0\*0,10

2,7

ŠT : 2,20\*2,20\*0,05

0,242

pod patky pro tobogán :

0,4725

0,75\*0,75\*0,10\*8\*1,05

58	631312511R0	Mazanina betonová tl. 5 cm C 12/15	m3	4,05550	2 547,84	10 332,77
----	-------------	------------------------------------	----	---------	----------	-----------

vč 01.10 :

vstupní filtrace :

(7,0+2,0)\*2\*0,30\*0,05

0,27

vč 01.11 :

výstupní filtrace :

(8,15+2,30)\*2\*0,30\*0,05

0,3135

vč 01.12 :

zkrápěný filtr :

11,20\*3,10\*0,05\*2

3,472

59	631 - 01	D+M nárostový substrát - pěnosklo	m3	34,56000	17 088,00	590 561,28
----	----------	-----------------------------------	----	----------	-----------	------------

vč 01.12 :

zkrápěný filtr :

2,40\*1,50\*1,20\*4\*2

34,56

<b>Díl: 4</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>	<b>235 709,62</b>
---------------	-----------------------------	-------------------

60	463211121R0	Rovnanina z lomového kamene s vyplněním spár	m3	31,25000	5 616,00	175 500,00
----	-------------	--	----	----------	----------	------------

vč 01.12 :

zkrápěný filtr :

12,50\*1,25\*1,0\*2

31,25

### Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S001	Přír.koupací biotop vč. technologie
R:	009	Přírodní koupací biotop vč. technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
61	411321414R0	Stropy deskové ze železobetonu C 25/30 XC2	m3	4,35050	4 661,76	20 280,99
		vč 01.08 :				
		strop TŠ : 4,15*3,15*0,20		2,6145		
		výlez : (2,40+0,70)*2*0,20*0,20		0,248		
		-2,0*0,70*0,20		-0,28		
		Mezisoučet		2 5825		
		vč 01.07 :				
		Š Tobogánu : 3,40*2,40*0,20		1,632		
		výlez : (1,10+0,60)*2*0,20*0,20		0,136		
		Mezisoučet		1,768		
62	411351101R0	Bednění stropů deskových, bednění vlastní - zřízení	m2	26,99250	368,18	9 938,10
		vč 01.08 :				
		strop TŠ - sp : 3,750*2,75		10,3125		
		boky : (4,15+3,15+0,70+2,0)*2*0,20		4		
		výlez : (2,40+0,70)*4*0,20		2,48		
		Mezisoučet		16,7925		
		vč 01.07 :				
		Š Tobogánu : 3,0*2,0		6		
		(3,40+2,40+0,70+0,60)*2*0,20		2,84		
		výlez : (1,10+0,60)*4*0,20		1,36		
		Mezisoučet		10,2		
63	411351102R0	Bednění stropů deskových, vlastní - odstranění	m2	26,99250	112,74	3 043,13
64	411354171R0	Podpěrná konstr. stropů do 5 kPa - zřízení	m2	16,31250	131,96	2 152,60
		vč 01.08 :				
		strop TŠ - sp : 3,75*2,75		10,3125		
		Mezisoučet		10,3125		
		vč 01.07 :				
		Š Tobogánu : 3,0*2,0		6		
		Mezisoučet		6		
65	411354172R0	Podpěrná konstr. stropů do 5 kPa - odstranění	m2	16,31250	31,08	506,99
66	411361821R0	Výztuž stropů z betonářské oceli 10505	t	0,66247	36 662,50	24 287,81
		předpoklad vyztužení 100kg/m3 :				
		vč 01.08 :				
		strop TŠ : 4,15*3,15*0,20*0,100		0,26145		
		výlez : (2,40+0,70)*2*0,20*0,20*0,100		0,0248		
		Mezisoučet		0,28625		
		vč 01.04 :				
		Š Tobogánu :				
		výlez : 376,22*0,001		0,37622		
		Mezisoučet		0,37622		
<b>Díl: 63</b>		<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>				<b>635 244,98</b>
67	631319155R0	Příplatek za přehlaz. mazanin pod povlaky II. 24cm	m3	7,32150	432,00	3 162,89
		vč 01.09 :				
		TŠ : 3,70*2,0*0,15-0,50*0,50*0,15		1,0725		
		0,90*0,90*0,10		0,081		
		(0,90+0,50)*2*0,20*0,30		0,168		
		Mezisoučet		1,3215		
		desky pod filtry :				
		2,50*2,50*0,15*2		1,875		
		2,50*5,50*0,15*2		4,125		



## Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S001	Přír.koupací biotop vč. technologie
R:	009	Přírodní koupací biotop vč. technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Mezisoučet			6			
68	631319175R0	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 24 cm	m3	8,77850	55,10	483,70

vč 01.09 :  
 TŠ : 3,70\*2,0\*0,15-0,50\*0,50\*0,15 1,0725  
 0,90\*0,90\*0,10 0,081  
 (0,90+0,50)\*2\*0,20\*0,30 0,168  
 Mezisoučet 1,3215

desky pod filtry :  
 vč 01.10 :  
 vstupní filtrace :  
 7,0\*2,60\*0,15 2,73  
 vč 01.11 :  
 výstupní filtrace :  
 8,15\*2,90\*0,20 4,727  
 Mezisoučet 7,457

69	893 - 04	D+M kompozitně spoj.kamenivo tl. 30mm fr.16/22 vč. sklolaminátových výztužných sítí vícevrstvé	m2	1 907,00000	331,20	631 598,40
----	----------	--	----	-------------	--------	------------

vč C02 :  
 biotop : 728+574 1302  
 okolo biotopu : 242+332 574  
 pod sprchy : 5\*6,20 31

<b>Díl: 89</b>	<b>Ostatní konstrukce na trubním vedení</b>	<b>7 778,88</b>
----------------	---	-----------------

70	894401211R0	Osazení betonových skruží rovných	kus	2,00000	144,00	288,00
----	-------------	-----------------------------------	-----	---------	--------	--------

ŠSV :  
 2 2

71	894421112R0	Osazení betonových dílců šachet zákrytová deska s poklopem	kus	1,00000	177,60	177,60
----	-------------	--	-----	---------	--------	--------

ŠSV :  
 1 1

72	89 - 01	D+M vpust' DN 160 na nátoku do koupací části z biologie	kus	1,00000	2 357,76	2 357,76
----	---------	---	-----	---------	----------	----------

dle situáčky : 1 1

73	89 - 02	Vybourání otvoru v bet. molu vč. zabetonování potrubí, zapravení průchodu a osazení zpětné, klapky se svislým taliřem DN160	kus	1,00000	1 200,00	1 200,00
----	---------	---	-----	---------	----------	----------

74	59224108	Skruž se stupady 1000/1000/90 SP (SP)	kus	2,00000	1 877,76	3 755,52
----	----------	---------------------------------------	-----	---------	----------	----------

ŠSV :  
 2 2

<b>Díl: 893</b>	<b>Substráty</b>	<b>1 680,00</b>
-----------------	------------------	-----------------

75	59224354	Deska zákrytová betonová 100-63/17	kus	1,00000	1 680,00	1 680,00
----	----------	------------------------------------	-----	---------	----------	----------

ŠSV :  
 1 1

<b>Díl: 895a</b>	<b>Soliterní kamenv</b>	<b>85 536,00</b>
------------------	-------------------------	------------------

76	895 - 01	D+M Kamenné prvky v brouzdališti a mělkých částech vč. dopravy, pokládky a kotvení	t	18,00000	4 752,00	85 536,00
----	----------	--	---	----------	----------	-----------

neplavci :  
 odhad : 18 18

<b>Díl: 91</b>	<b>Doplňující práce na komunikaci</b>	<b>103 488,96</b>
----------------	---------------------------------------	-------------------

77	917862111RT	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože z B 12,5 včetně obrubníku 100/5/25cm	m	345,00000	177,60	61 272,00
----	-------------	---	---	-----------	--------	-----------

vč C02 :  
 okolo biotopu : 181 181

## Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S001	Přír.koupací biotop vč. technologie
R:	009	Přírodní koupací biotop vč. technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

		neplavci : 135		135		
		okolo sprch : 29		29		
78	917862111RT	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože z B 12.5 včetně obrubníku 100/15/25 vč C02 :	m	184,00000	229,44	42 216,96
		okolo biotopu : 62+24		86		
		neplavci : 125-27		98		

<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>157 249,70</b>
79	998144471R0	Přesun hmot.	t	1 724,22915	91,20	157 249,70

<b>Díl: 711</b>		<b>Izolace proti vodě</b>				<b>345 375,19</b>
80	711 - 02	Dodávka geotextilie 500 G	m2	6 140,71537	43,20	265 278,90

		vč C02 :				
		biologie : (840+520+506)*1,15		2145,9		
		biotop : (757+351+595+1042+481)*1,15		3709,9		
		tobogán : 40*1,15		46		
		potok : 25*2*1,15		57,5		
		Mezisosoučet		5959,3		
		Mezisosoučet				
		vč 01.12 :				
		zkrápěný filtr :				
		2,40*1,50*4*2*1,15*2		66,24		
		(10,90*2+1,50*5)*0,20*1,15*2		13,478		
		(2,40+1,50)*2*1,25*4*1,15*2		89,7		
		Mezisosoučet		169,418		
		vč 01.08 rev.3 :				
		TŠ : 4,15*3,15*1,15		15,03338		
		-2,40*1,10*1,15		-3,036		
		Mezisosoučet		11,99738		

81	711 - 03	Pokládka geotextilie	m2	5 339,75250	15,00	80 096,29
----	----------	----------------------	----	-------------	-------	-----------

		vč C02 :				
		biologie : 840+520+506		1866		
		biotop : 757+351+595+1042+481		3226		
		tobogán : 40		40		
		potok : 25*2		50		
		Mezisosoučet		5182		
		Mezisosoučet				
		vč 01.12 :				
		zkrápěný filtr :				
		2,40*1,50*4*2*2		57,6		
		(10,90*2+1,50*5)*0,20*2		11,72		
		(2,40+1,50)*2*1,25*4*2		78		
		Mezisosoučet		147,32		
		vč 01.08 rev.3 :				
		TŠ : 4,15*3,15		13,0725		
		-2,40*1,10		-2,64		
		Mezisosoučet		10,4325		

<b>Díl: 726</b>		<b>Instalační prefabrikát</b>				<b>287 901,12</b>
82	72601 - 01	D+M koleno 90st. DN63	kus	1,00000	53,76	53,76
83	72601 - 02	DM šoupě DN63	kus	2,00000	720,00	1 440,00
84	72601 - 03	D+M zpětná klapka DN63	kus	1,00000	816,00	816,00
85	72601 - 04	D+M redukce 63/110	kus	2,00000	144,00	288,00
86	72601 - 05	D+M redukce 63/160	kus	1,00000	240,00	240,00
87	72602 - 04	D+M redukce 90/160	kus	8,00000	201,60	1 612,80
88	72602 - 05	D+M redukce 90/140	kus	1,00000	67,20	67,20



## Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S001	Přir.koupací biotop vč. technologie
R:	009	Přírodní koupací biotop vč. technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
89	72603 - 09	D+M redukce 110/140	kus	2,00000	72,00	144,00
90	72603 - 10	D+M redukce 110/160	kus	37,00000	81,60	3 019,20
91	72604 - 05	D+M redukce 140/160	kus	2,00000	216,00	432,00
92	72604 - 06	D+M redukce 140/160	kus	1,00000	240,00	240,00
93	72605 - 06	D+M redukce 160/200	kus	1,00000	278,40	278,40
94	72607 - 04	D+M redukce 160/315	kus	8,00000	2 457,60	19 660,80
95	72603 - 04	D+M T - kus 110/110	kus	21,00000	144,00	3 024,00
96	72603 - 05	D+M T - kus 110/140	kus	1,00000	336,00	336,00
97	72603 - 06	D+M T - kus 160/160	kus	1,00000	470,40	470,40
98	72604 - 03	D+M T - kus 140/140	kus	2,00000	240,00	480,00
99	72604 - 04	D+M T - kus 110/160	kus	1,00000	268,80	268,80
100	72605 - 04	D+M T - kus 160/160	kus	28,00000	470,40	13 171,20
101	72605 - 05	D+M T - kus 160/200	kus	8,00000	556,80	4 454,40
102	72607 - 02	D+M T - kus 315/315	kus	8,00000	4 608,00	36 864,00
103	72603 - 08	D+M záslepka DN110	kus	16,00000	46,08	737,28
104	72601 - 06	D+M redukce 63/90 DN63	kus	6,00000	53,76	322,56
105	72602 - 01	D+M koleno 90st. DN90	kus	18,00000	62,40	1 123,20
106	72603 - 01	D+M koleno 90st. DN110	kus	52,00000	62,40	3 244,80
107	72603 - 02	D+M koleno 45st. DN110	kus	6,00000	62,40	374,40
108	72604 - 01	D+M koleno 90st. DN140	kus	24,00000	81,60	1 958,40
109	72605 - 01	D+M koleno 45st. DN160	kus	3,00000	81,60	244,80
110	72605 - 02	D+M koleno 90st. DN160	kus	42,00000	94,08	3 951,36
111	72606 - 01	D+M koleno 90st. DN200	kus	26,00000	268,80	6 988,80
112	72607 - 01	D+M koleno 90st. DN315	kus	4,00000	1 008,00	4 032,00
113	72602 - 02	D+M šoupě DN90	kus	11,00000	1 824,00	20 064,00
7+4			11			
114	72603 - 03	D+M šoupě DN110	kus	8,00000	2 352,00	18 816,00
115	72604 - 02	D+M šoupě DN140	kus	4,00000	4 194,24	16 776,96
116	72605 - 03	D+M šoupě DN160	kus	9,00000	12 124,80	109 123,20
8+1			9			
117	72602 - 03	D+M zpětná klapka DN90	kus	5,00000	95,04	475,20
1+4			5			
118	72603 - 07	D+M zpětná klapka DN110	kus	3,00000	1 152,00	3 456,00
119	72605 - 07	D+M zpětná klapka DN160	kus	2,00000	3 360,00	6 720,00
120	72604 - 07	D+M uzávěr DN140	kus	1,00000	48,00	48,00
121	72605 - 08	D+M uzávěr DN160	kus	3,00000	86,40	259,20
122	72607 - 03	D+M záslepka DN315	kus	2,00000	912,00	1 824,00
<b>Díl: 711</b>		<b>Izolace proti vodě</b>				<b>2 100,71</b>
123	711482020R0	Izolační systém z nopové folie, svisle	m2	64,36000	32,64	2 100,71
vč 01.12 :						
zkrápěný filtr :						
(10,60+2*1,90)*1,70*2						
				48,96		
vč 01.08 rev.3 :						
TŠ : (4,35+3,35)*2*1,0						
				15,4		
<b>Díl: 713</b>		<b>Izolace tepelné</b>				<b>7 093,03</b>
124	713131131R0	Izolace tepelná stěn lepením	m2	27,00000	122,65	3 311,55
vč 01.08 rev.3 :						
TŠ : (4,35+3,15)*2*1,80						
				27		
125	28375463R	Deska polystyrenová extrudovaná polystyren tl. 80mm	m2	29,70000	85,44	2 537,57
vč 01.08 rev.3 :						
TŠ : (4,35+3,15)*2*1,80*1,10						
				29,7		
126	713111111R0	Izolace tepelné stropů vrchem kladené	m2	10,43250	25,25	263,42
vč 01.08 rev.3 :						



### Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S001	Přír.koupací biotop vč. technologie
R:	009	Přírodní koupací biotop vč. technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

		TŠ : 4,15*3,15		13,0725		
		-2,40*1,10		-2,64		

127	998713201R0	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%		1,70	0,00
-----	-------------	---	---	--	------	------

128	28375802R	Deska polystyren. stabilizovaný polystyren tl. 80 mm	m2	11,47575	85,44	980,49
-----	-----------	--	----	----------	-------	--------

vč 01.08 rev.3 :						
		TŠ : 4,15*3,15*1,10		14,37975		
		-2,40*1,10*1,10		-2,904		

<b>Díl: 62</b>	<b>Úprav povrchů vnější</b>			<b>19 296,00</b>
----------------	-----------------------------	--	--	------------------

129	622481211RU	Montáž výztužné sítě (perlínky) do stěrky-stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	13,40000	1 440,00	19 296,00
-----	-------------	--	----	----------	----------	-----------

vč 01.08 rev.3 :						
		TŠ : (4,35+3,15)*2*0,80		12		
		(2,40+1,10)*2*0,20		1,4		

<b>Díl: 711</b>	<b>Izolace proti vodě</b>			<b>958 676,07</b>
-----------------	---------------------------	--	--	-------------------

130	711 - 05	Dod hydroizolační folie zelená RAL6000 PVC tl.2mm	m2	4 528,14800	211,20	956 344,86
-----	----------	---	----	-------------	--------	------------

vč C02 :						
		biotop : (757+595+1042)*1,15		2753,1		
		tobogán : 40*1,15		46		
		potok : 25*1,15		28,75		
		biologie : (840+520)*1,15		1564		
vč 01.12 :						
		zkrápěný filtr :				
		2,40*1,50*4*1,15*2		33,12		
		(10,90*2+1,50*5)*0,20*1,15*2		13,478		
		(2,40+1,50)*2*1,25*4*1,15*2		89,7		

131	711 - 04	Dodávka HI PVC-P folie odolná proti UV záření tl. 1,5mm	m2	12,84837	181,44	2 331,21
-----	----------	---	----	----------	--------	----------

vč 01.08 rev.3 :						
		TŠ : 4,25*3,25*1,15		15,88438		
		-2,40*1,10*1,15		-3,036		
		Mezisoučet		12,84838		

<b>Díl: 762</b>	<b>Konstrukce tesařské</b>			<b>705,60</b>
-----------------	----------------------------	--	--	---------------

132	762441114RT	Montáž obložení okapu, dřevoštěpkové desky, 1.vrst, lepením, včetně dodávky desky tl. 25 mm	m2	2,10000	336,00	705,60
-----	-------------	---	----	---------	--------	--------

vč 01.08 rev.3 :						
		TŠ : (3,15+3,75)*2*0,20		2,76		
		-(2,40+90)*0,20		-0,66		

<b>Díl: 3</b>	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>			<b>284 407,99</b>
---------------	--------------------------------------	--	--	-------------------

133	380326131RT	Beton komplet.konstr.vodostavební C 25/30 do 15 cm. železobeton vliv prostředí XF2	m3	6,15000	4 723,56	29 049,89
-----	-------------	--	----	---------	----------	-----------

vč 01.29 a 01.30 :						
		koryto tobogánu : 6,15		6,15		

134	380356221R0	Bednění kompl.konstr.omítaných pl.zaoblených zřiz	m2	36,96000	6 576,00	243 048,96
-----	-------------	---	----	----------	----------	------------

vč 01.29 a 01.30 :						
		koryto tobogánu :				
		vnitřní ramenát vč. překližky a folie : 36,96		36,96		

135	380356222R0	Bednění kompl.konstr.omítaných pl.zaoblených odbed	m2	36,96000	122,48	4 526,86
-----	-------------	--	----	----------	--------	----------

vč 01.29 a 01.30 :						
		koryto tobogánu :				
		vnitřní ramenát vč. překližky a folie : 36,96		36,96		

## Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S001	Přír.koupací biotop vč. technologie
R:	009	Přírodní koupací biotop vč. technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
136	380361007R0	Výztuž kompletních konstrukcí ze svařovaných sítí 6x100x100 vč 01.29 a 01.30 : koryto tobogánu : 36,96*1,30*4,44*0,001	t	0,21333	36 480,00	7 782,28

<b>Díl: 711</b>	<b>Izolace proti vodě</b>	<b>60 189,19</b>
-----------------	---------------------------	------------------

137	998711201R0	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	%	3,50000	2,93	10,26
-----	-------------	--	---	---------	------	-------

138	711 - 01	D+M separační smyčková rohož	m2	28,80000	115,20	3 317,76
-----	----------	------------------------------	----	----------	--------	----------

vč 01.12 :

zkrápěný filtr :

2,40\*1,50\*4\*2

28,8

139	711 - 06	Pokládka hydroizolační folie	m2	3 948,69250	14,40	56 861,17
-----	----------	------------------------------	----	-------------	-------	-----------

vč C02 :

biologie : (840+520)

1360

biotop : (757+595+1042)

2394

tobogán : 40

40

potok : 25

25

vč 01.12 :

zkrápěný filtr :

2,40\*1,50\*4\*2

28,8

(10,90\*2+1,50\*5)\*0,20\*2

11,72

(2,40+1,50)\*2\*1,25\*4\*2

78

Mezisoučet

3937,52

vč 01.08 rev.3 :

TŠ : 4,25\*3,25

13,8125

-2,40\*1,10

-2,64

Mezisoučet

11 1725

<b>Díl: 63</b>	<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>	<b>11 457,33</b>
----------------	---------------------------------------	------------------

140	631315611R0	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 16/20 snádová	m3	4,03200	2 841,60	11 457,33
-----	-------------	--	----	---------	----------	-----------

vč 01.12 :

zkrápěný filtr :

2,40\*1,50\*0,18\*4\*2

5,184

-2,40\*1,50\*0,12/3\*4\*2

-1,152

<b>Díl: 711</b>	<b>Izolace proti vodě</b>	<b>17 213,08</b>
-----------------	---------------------------	------------------

141	998711101R0	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	21,29225	808,42	17 213,08
-----	-------------	--	---	----------	--------	-----------

<b>Díl: 767</b>	<b>Konstrukce zámečnické</b>	<b>744 113,42</b>
-----------------	------------------------------	-------------------

142	767 - 01	D+M čep pro bazénový zvedák - osazený do betonové patky	kus	1,00000	3 696,00	3 696,00
-----	----------	---	-----	---------	----------	----------

vč 01.15 : 1

1

143	767 - 02	D+M poklop plastový uzamykatelný vč. kování a rámu 900x1000mm	kus	1,00000	1 872,00	1 872,00
-----	----------	---	-----	---------	----------	----------

Štobogánu :

vč 01.07 : 1

1

144	767 - 03	D+M Nerezové trubkové zábradlí 50x3 dvoutýčové vč. kotvení do beton patek	mb	22,00000	9 456,00	208 032,00
-----	----------	---	----	----------	----------	------------

vč C02 :

22

22

145	767 - 04	D+M Sací koš vč. krytu, 450x450x400mm - NEREZ vč. kotvení do betonu - hmoždiny a vruty	kus	4,00000	4 320,00	17 280,00
-----	----------	--	-----	---------	----------	-----------

vč 01.16 :

pro tobogán :

2

2

pro hříbek :



### Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S001	Přír.koupací biotop vč. technologie
R:	009	Přírodní koupací biotop vč. technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		2		2		
146	767 - 05	D+M Nerezový žebřík Typ ZV09 dl. 1,756m včetně kotvení do opěrné žb zidky vč 01.17 : 2	kus	2,00000	12 000,00	24 000,00
147	767 - 06	D+M Nerezový žebřík Typ ZV09 dl. 1,151m včetně kotvení do opěrné žb zidky vč 01.17 : 1	kus	1,00000	8 592,00	8 592,00
148	767 - 07	D+M víko odnímatelné 1200x2500mm, zateplené, oplechované, uzamykatelné TS :	kus	1,00000	8 544,00	8 544,00
		1		1		
149	767 - 08	D+M pororošt vč 01.12 : zkrápěný filtr : 2,40*1,50*4*2	m2	28,80000	1 200,00	34 560,00
		28,8		28,8		
150	767 - 09	D+M AM mincovní automat - provedení nerez - pro sprchu viz výpis prvků : 4	kus	4,00000	22 560,00	90 240,00
151	767 - 10	D+M nerezová bezpečnostní hrazda u tobogánu prům. 40mm vč kotvení do vč 01.29 :	bm	1,30000	539,52	701,38
		1,30		1,3		
152	767 - 11	D+M nástupní nerezová lávka u tobogánu vč. nalepení na beton - plech tl. 3mm rš 722mm vč 01.29 :	kus	1,00000	6 259,20	6 259,20
		nástupní lávka tobogánu : 1		1		
153	767 - 12	D+M ventilátor odvětrání vč. mřížky proti vletu hmyzu vč. připojení na zdroj vč 01.08 :	kus	1,00000	912,00	912,00
		TS : 1		1		
154	767 - 13	D+M odvětrání TS - potrubí PVC DN110 vč. mřížky proti vletu hmyzu vč 01.08 :	bm	2,70000	556,80	1 503,36
		TS : 2,70		2,7		
155	767 - 14	D+M pororoštové schodiště vnější včetně třítyčového zábradlí a podesty, vč kotvení do patek vnější schody u TS :	kus	1,00000	25 248,00	25 248,00
		1		1		
156	767 - 15	D+M pororoštové schody vnitřní vč. zábradlí vč kotvení do základové desky v TS :	kus	1,00000	25 248,00	25 248,00
		1		1		
157	767 - 16	D+M protidešťová žaluzie Pz plech, RAL 7022 ochranná mřížka 250x710mm odvětrávací otvory v TS :	kus	4,00000	2 699,52	10 798,08
		4		4		
158	767 - 17	D+M laminátová konstrukce tobogánu - výroba + doprava + montáž	bm	17,00000	12 336,00	209 712,00
159	767 - 18	D+M ocelová zinkovaná konstrukce pro tobogán	kg	120,00000	75,84	9 100,80
160	998767201R0	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	5,00000	65,00	325,00
161	900100001RA	Oplocení z drátěného pletiva, ocelové sloupky branka v 1,0m vč 01.10 : vstupní filtrace : (7,0+2,60)*2/100 vč 01.11 :	100 m	0,41300	139 200,00	57 489,60
		0,192		0,192		



## Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S001	Přir.koupací biotop vč. technologie
R:	009	Přírodní koupací biotop vč. technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

výstupní filtrace : (8,15+2,90)\*2/100 0,221

**Díl: 892 Cirkulační rozvody 698 260,96**

162	892 - 01	D+M potrubí PVC DN 315x7,7	bm	30,00000	1 392,00	41 760,00
		přepad z biologické části : 30		30		
163	892 - 02	D+M nerezový sběrač vody boční - skimmer10-12m3/h s prodlužovacím nástavcem vč. nappiení a obeton	kus	6,00000	3 312,00	19 872,00
				6		
164	892 - 03	Instalace cirkulačních rozvodů a zařízení	hod	250,00000	211,20	52 800,00
165	892 - 04	D+M podlahová vpusť DN100	kus	1,00000	576,00	576,00
		v čerp.šachtě tobogánu : 1		1		
166	892 - 05	D+M Spodní výpusť biotopu (gule) tlaková atyp litinová s přírubou, DN 160 - vč. obetonování	kus	6,00000	912,00	5 472,00
		vč 01.01 : 6		6		
167	892 - 06	D+M filtrační jednotka - účinnost 92% na NL včetně nappiení	kus	9,00000	9 120,00	82 080,00
				9		
168	892 - 07	D+M oběhové čerpadlo	kus	3,00000	12 057,60	36 172,80
169	892 - 08	D+M potrubí PVC DN 110x2,7	bm	176,00000	92,16	16 220,16
		přepad z biologické části : 5		5		
		spodní odvodnění TŠ : 73		73		
		spodní vypouštění biotopu II : 50		50		
		sání a výtlač na vodní hřib : 45		45		
		spod.odvod.šachty čerp.pro tobogán : 3		3		
170	892 - 09	D+M čerpadlo 25 - 35m3/hod, vč. hrubého předfiltru !!!	kus	2,00000	17 760,00	35 520,00
				2		
171	892 - 10	D+M čerpadlo min. 70m3/hod, vč. hrubého předfiltru !!! čerpadlo pro tobogán	kus	1,00000	41 472,00	41 472,00
		čerpadlo pro tobogán :		1		
172	892 - 11	D+M spodní výpusť DN 100	kus	4,00000	390,00	1 560,00
		vč 01.12 :				
		zkrápěný filtr : 4		4		
173	892 - 12	D+M čerpadlo min. 70m3/hod, vč. hrubého předfiltru !!! čerpadlo pro vodní hřib	kus	1,00000	43 000,00	43 000,00
		čerpadlo pro vodní hřib :		1		
174	892 - 13	D+M potrubí PVC DN 140x3,5	bm	353,00000	150,00	52 950,00
		sání ze spodních výpustí biotopu II : 40		40		
		spodní vypouštění biotopu II : 33		33		
		výtlač vody z oběhových čerpadel : 272		272		
		výtlač pro tobogán : 8		8		
175	892 - 14	D+M potrubí PVC DN 160x4,0 vč. tvarovek	bm	556,00000	185,00	102 860,00
		spodní vypouštění biologických částí : 200		200		
		spodní vypoštění biotopu I : 26		26		
		spodní vyp. biotopu I a II Rozkoš : 107		107		
		přepad z biologické části : 134		134		
		sání pro tobogán : 16		16		
		sání ze spodní výpusti biotopu I : 73		73		
176	892 - 15	D+M Aerační vedení LDPE Pe 40, 0,6 MPa, 25/2 3mm	bm	473,00000	25,00	11 825,00
		aerační vedení : 30+60+383		473		
177	892 - 16	D+M kompresor membránový pro aeraci, 40m3/hod	kus	2,00000	10 250,00	20 500,00
178	892 - 17	D+M Potrubí PVC flexi d90	bm	295,00000	75,00	22 125,00

### Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S001	Přír.koupací biotop vč. technologie
R:	009	Přírodní koupací biotop vč. technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		sání vody ze skimmerů : 295		295		
179	892 - 18	D+M potrubí PVC DN 200x4.9	bm	119,00000	394,00	46 886,00
		přepad ze zkrápěných filtrů : 119		119		
180	892 - 19	D+M Šoupě na potrubí DN 110	kus	1,00000	1 250,00	1 250,00
		v čerp.šachtě tobogánu : 1		1		
181	892 - 20	D+M Oddělený magneticko - indukční průtokoměr DN125 s odděleným displejem	kus	2,00000	31 680,00	63 360,00
<b>Celkem</b>						<b>10 397 474.46</b>

Poznámky uchazeče k zadání



### Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S001	Přír.koupací biotop vč. technologie
R:	009	Přírodní koupací biotop vč. technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

## Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S002	Zpevněné plochy, TÚ a příprava staveniště
R:	005	Zpevněné plochy, TÚ a příprava staveniště

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

<b>Díl 2</b>	<b>Základy a zvláštní zakládání</b>	<b>1 470,74</b>
--------------	-------------------------------------	-----------------

1	274313621R0	Beton základových pasů prostý C 20/25	m3	0,31500	2 597,00	818,06
---	-------------	---------------------------------------	----	---------	----------	--------

vč 02.03 :

prahy : 0,35\*0,30\*1,50\*2 0,32

2	274351215R0	Bednění stěn základových pasů - zřízení	m2	2,22000	240,10	533,02
---	-------------	---	----	---------	--------	--------

vč 02.03 :

prahy : (0,35+1,50)\*2\*0,30\*2 2,22

3	274351216R0	Bednění stěn základových pasů -	m2	2,22000	53,90	119,66
---	-------------	---------------------------------	----	---------	-------	--------

vč 02.03 :

prahy : (0,35+1,50)\*2\*0,30\*2 2,22

<b>Díl 96</b>	<b>Bourání konstrukcí</b>	<b>136 817,80</b>
---------------	---------------------------	-------------------

4	965043341RT	Bourání podkladů bet., potěr tl. 10 cm, nad 4 m2, sbíječka mazanina tl. 8 - 10 cm s potěrem	m3	60,70000	2 254,00	136 817,80
---	-------------	---	----	----------	----------	------------

odměřeno ze situace :

535,0\*0,10 53,5

stávající chodníček z bet panelů :

72\*0,10 7,2

<b>Díl 767</b>	<b>Konstrukce zámečnické</b>	<b>41 748,00</b>
----------------	------------------------------	------------------

5	767914830R0	Demontáž oplocení rámového H do 2 m	m	200,00000	208,74	41 748,00
---	-------------	-------------------------------------	---	-----------	--------	-----------

oplocení minigolfu :

odměřeno ze situace : 200 200

<b>Díl D96</b>	<b>Přesuny suti a vybouraných</b>	<b>71 064,36</b>
----------------	-----------------------------------	------------------

6	979081111R0	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	136,05000	205,80	27 999,09
---	-------------	--	---	-----------	--------	-----------

7	979081121R0	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	1 224,45000	16,66	20 399,34
---	-------------	--	---	-------------	-------	-----------

8	979094211R0	Nakládání vybourané suti	t	136,05000	24,50	3 333,23
---	-------------	--------------------------	---	-----------	-------	----------

9	979990001R0	Poplatek za skládku stavební suti	t	136,05000	142,10	19 332,71
---	-------------	-----------------------------------	---	-----------	--------	-----------

<b>Díl 1</b>	<b>Zemní práce</b>	<b>80 199,83</b>
--------------	--------------------	------------------

10	121101102R0	Sejmutí ornice s přemístěním přes 50 do 100 m	m3	1 117,42500	42,14	47 088,29
----	-------------	---	----	-------------	-------	-----------

u biotopu : 5215/2\*0,15 391,13

u biologie : 1750/2\*0,15 131,25

z biotopu : 3500\*0,15 525

z biologie : (317+150)\*0,15 70,05

11	122201102R0	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000	m3	102,77500	80,36	8 259,00
----	-------------	---------------------------------------	----	-----------	-------	----------

pro dlažby :

vč 03.01 :

411,10\*0,25 102,775

12	122201109R0	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3	25,69375	22,54	579,14
----	-------------	--	----	----------	-------	--------

pro dlažby :

vč 03.01

411,10\*0,25\*0,25 25,69375

13	162301101R0	Vodorovně přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	102,77500	61,74	6 345,33
----	-------------	---	----	-----------	-------	----------

pro dlažby :

vč 03.01

411,10\*0,25 102,775

14	167101101R0	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	102,77500	156,80	16 115,12
----	-------------	--	----	-----------	--------	-----------

pro dlažby :

vč 03.01

411,10\*0,25 102,775

15	171201101R0	Uložení sypaniny do násypů nezahutněných	m3	102,77500	17,64	1 812,95
----	-------------	--	----	-----------	-------	----------

pro dlažby :

vč 03.01



## Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S002	Zpevněné plochy, TÚ a příprava staveniště
R:	005	Zpevněné plochy, TÚ a příprava staveniště

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

411,10\*0,25 102,775

<b>Díl 5</b>	<b>Komunikace</b>		<b>17 801,01</b>
--------------	-------------------	--	------------------

16	564811111R0	Podklad ze štěrkodrti po ztuhnutí tloušťky 5 cm	m2	412,82500	43,12	17 801,01
----	-------------	---	----	-----------	-------	-----------

vč 03.01 :  
411,10 411,1  
vč 02.03 :  
1,50\*1,15 1,725

<b>Díl 56</b>	<b>Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch</b>		<b>44 559,13</b>
---------------	---	--	------------------

17	564801300U0	Podklad komunikací štěrkodrti 15cm fr. 8-16mm	m2	413,35000	107,80	44 559,13
----	-------------	---	----	-----------	--------	-----------

vč 03.01 :  
411,10 411,1  
vč 02.03 :  
1,50\*1,50 2,25

<b>Díl 5</b>	<b>Komunikace</b>		<b>1 899,24</b>
--------------	-------------------	--	-----------------

18	564871111R0	Podklad ze štěrkodrti po ztuhnutí tloušťky 25 cm	m2	11,40000	166,60	1 899,24
----	-------------	--	----	----------	--------	----------

vč 02.03 :  
1,50\*7,60 11,4

<b>Díl 63</b>	<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>		<b>1 304,48</b>
---------------	---------------------------------------	--	-----------------

19	631312511R0	Mazanina betonová tl. 5cm C 12/15	m3	0,45900	2 842,00	1 304,48
----	-------------	-----------------------------------	----	---------	----------	----------

vč 02.03 :  
pod stupně : 1,50\*(4,08+2,04)\*0,05 0,46

<b>Díl 4</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>		<b>29 033,48</b>
--------------	-----------------------------	--	------------------

20	434121426R0	Osazení žebet. stupňů na desku, drsných	m	30,00000	387,10	11 613,00
----	-------------	---	---	----------	--------	-----------

vč 02.03 :  
1,50\*20 30

21	434 - 01	Dodávka -schod. stupeň přímý z vibrolisovaného betonu. 1500x350x150mm	kus	20,20000	862,40	17 420,48
----	----------	---	-----	----------	--------	-----------

vč 02.03 :  
20\*1,01 20,2

<b>Díl 59</b>	<b>Dlažby a předlažby komunikací</b>		<b>177 605,57</b>
---------------	--------------------------------------	--	-------------------

22	596211112U0	Klad zámek dl tl60 sKa -300m2 chod	m2	412,82500	245,00	101 142,13
----	-------------	------------------------------------	----	-----------	--------	------------

vč 03.01 :  
411,10 411,1  
vč 02.03 :  
1,50\*1,15 1,725

23	59245020	Dlažba zámková betonová 20x16,5x6 cm přírodní	m2	433,46625	176,40	76 463,45
----	----------	---	----	-----------	--------	-----------

vč 03.01 :  
411,10\*1,05 431,655  
vč 02.03 :  
1,50\*1,15\*1,05 1,81125

<b>Díl 91</b>	<b>Doplňující práce na komunikaci</b>		<b>60 963,35</b>
---------------	---------------------------------------	--	------------------

24	916561111R0	Osazení záhon.obrubníků do lože z B 12,5 s opěrou	m	298,00000	127,40	37 965,20
----	-------------	---	---	-----------	--------	-----------

vč 03.01 :  
298 298

25	592173060	Obrubník chodníkový 100/8/25 šedý	kus	312,90000	73,50	22 998,15
----	-----------	-----------------------------------	-----	-----------	-------	-----------

vč 03.01 :  
298\*1,05 312,9

<b>Celkem</b>					<b>664 466,98</b>
---------------	--	--	--	--	-------------------



### Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S002	Zpevněné plochy, TÚ a příprava staveniště
R:	005	Zpevněné plochy, TÚ a příprava staveniště

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
-----	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Poznámky uchazeče k zadání

--

## Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	5003	Nezpevněné plochy, veget. a sad. úpravy
R:	005	Nezpevněné plochy, veget. a sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl 11 Přípravné a přidružené práce</b>						<b>10 725,23</b>
1	112101101R0	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 10-30 cm	kus	5.00000	94,50	472,50
2	180401211R0	Založení trávníku lučního výsevem v rovině vč. dodávky travní směsi	m2	2 482.50000	4,13	10 252,73
		u biotopu : 5215/2			2607,5	
		u biologie : 1750/2			875	
		odpočet předpěstovaného : -1000			-1000	

<b>Díl 1 Zemní práce</b>						<b>24 969,53</b>
3	185803111R0	Ošetření trávníku v rovině	m2	3 482.50000	2,17	7 557,03
		u biotopu : 5215/2			2607,5	
		u biologie : 1750/2			875	
4	185803411R0	Vyhrabání trávníku v rovině nebo svahu do 1:5	m2	6 965.00000	1,59	11 074,35
		u biotopu : 5215			5215	
		u biologie : 1750			1750	
5	111104211R0	Pokosení trávníku parkov. svah do 1:5.	m2	6 965.00000	0,91	6 338,15
		u biotopu : 5215			5215	
		u biologie : 1750			1750	

<b>Díl 11 Přípravné a přidružené práce</b>						<b>266 542,50</b>
6	181301112R0	Rozprostření ornice, rovina, tl. 10-15 cm, nad 500m2	m2	3 482.50000	16,80	58 506,00
		u biotopu : 5215/2			2607,5	
		u biologie : 1750/2			875	
7	18140 - 01	Založení trávníku z předpěstovaných rolí vč. dodávky trávníku	m2	1 000.00000	126,00	126 000,00
8	182001111R0	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	3 482.50000	9,80	34 128,50
		u biotopu : 5215/2			2607,5	
		u biologie : 1750/2			875	
9	184004312R0	Výsadba sazenic stromů do 1,5 m, jamka D 40/hl. 60 vč. výkopu jamky a obsypu zeminou vč. kotvení na 3 kůly	kus	20.00000	525,00	10 500,00
10	11 - 01	Dodávka sazenic stromků okrasných v. do 1,5 m oby. km 10/12cm	kus	20.00000	1 260,00	25 200,00
11	11 - 03	Mulčování výsadeb	m2	20.00000	22,40	448,00
12	11 - 04	Kůra včetně dovozu	m3	2.00000	630,00	1 260,00
13	11 - 02	D+M Kůly ke stromům, 3ks/strom	kus	60.00000	175,00	10 500,00
		20*3			60	

<b>Celkem</b>	<b>302 237,25</b>
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání



## Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S004	Mobiliář, vybavení areálu
R:	005	Mobiliář a vybavení areálu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl 1 Zemní práce</b>						<b>8 050,56</b>
1	131201101R0	Hloubení nezapažených jam v hor.3 do 100 m3 zasakovací jímky u sprch : 1.50*1.50*1.50*5	m3	16,87500	214,25	3 615,47
2	131201109R0	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 zasakovací jímky u sprch : 1.50*1.50*1.50*5	m3	16,87500	18,18	306,79
3	139601101R0	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 1-2 vč 05 01 : pro patky sloupků : 0,30*0,30*0,60*10 pro osazení košů : 0,30*0,30*0,60*8 zpev.plocha v převlékerně : 0,85*0,85*0,20*6 pro patky turniketů : 0,30*0,30*0,60*4 pro branku u turniketů : 0,30*0,30*0,60	m3	2,10900	432,00	911,09
4	161101101R0	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 zasakovací jímky u sprch : 1.50*1.50*1.50*5	m3	16,87500	66,44	1 121,18
5	162301101R0	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m zasakovací jímky u sprch : 1.50*1.50*1.50*5	m3	16,87500	57,42	968,96
6	167101102R0	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 zasakovací jímky u sprch : 1.50*1.50*1.50*5	m3	16,87500	48,86	824,51
7	171206111R0	Uložení zemin do násypů předeps. tvarů s urovnáním zasakovací jímky u sprch : 1.50*1.50*1.50*5	m3	16,87500	17,93	302,57
<b>Díl 27 Základy</b>						<b>3 507,46</b>
8	275313611R0	Beton základových patek prostý C 16/20 (B 20) vč 05 01 : pro patky sloupků : 0,30*0,30*0,60*14*1,05 pro osazení košů : 0,30*0,30*0,60*8*1,05 pro patky turniketů : 0,30*0,30*0,60*4*1,05 pro branku u turniketů : 0,30*0,30*0,60*1,05	m3	1,53090	2 291,11	3 507,46
<b>Díl 2 Základy a zvláštní zakládání</b>						<b>5 696,21</b>
9	273321321R0	Železobeton základových desek C 20/25 deska pod zahradní domek : tl. 15cm : 3,10*2,60*0,15	m3	1,20900	2 412,00	2 916,11
10	273351215R0	Bednění stěn základových desek - zřízení deska pod zahradní domek : tl. 15cm : (3,10+2,60)*2*0,15	m2	1,71000	220,50	377,06
11	273351216R0	Bednění stěn základových desek - odstranění deska pod zahradní domek : tl. 15cm : (3,10+2,60)*2*0,15	m2	1,71000	49,50	84,65
12	273361921RT	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí průměr drátu 8,0 oka 100/100 mm deska pod zahradní domek : tl. 15cm : 3,10*2,60*1,25*7,99*0,001	t	0,08050	28 800,00	2 318,40
<b>Díl 9.01 Ostatní náklady</b>						<b>188 100,00</b>



## Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	5004	Mobiliář, vybavení areálu
R:	005	Mobiliář a vybavení areálu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
13	9.01 - 01	D+M vstupní turnikety vč. kotvení do základových patek	kus	2,00000	85 500,00	171 000,00
14	9.01 - 02	D+M nerezová branka u turniketu vč. kotvení do základu	kus	1,00000	17 100,00	17 100,00
<b>Díl 27 Základy</b>						<b>28 602,00</b>
15	338171112R0	Osazení sloupků ocelových do 2 m zabat C25/30	kus	14,00000	1 125,00	15 750,00
0						
sloupky : 14						14
16	27 - 01	D+M Zemní vruty s patkou 66x865x111 vč. 05.03 : pro ukotvení převlékací kabiny : 6*2	kus	12,00000	850,50	10 206,00
17	55346444	Sloupky z ocelových trubek H 200 cm vč. 05.01 : sloupky : 14	kus	14,00000	189,00	2 646,00
<b>Díl 38 Kompletní konstrukce</b>						<b>15 213,42</b>
18	380321332R0	Kompletní konstrukce ze ŽB C 16/20 do 30 cm vč. 04.02 : sezení u dětského hřiště : plocha průřezu : 0,45*5,25*1,05	m3	2,48060	2 610,00	6 474,37
Mezisoučet						2,48
19	380356211R0	Bednění kompl.konstr.omítaných pl.rovinných zřiz. vč. 04.02 : sezení u dětského hřiště : plocha omočená : (0,20*2+0,40*2)*5,25	m2	6,70000	352,46	2 361,48
0,20*2						0,4
Mezisoučet						6,7
20	380356212R0	Bednění kompl.konstr.omítaných pl.rovinných odbed. vč. 04.02 : sezení u dětského hřiště : plocha omočená : (0,20*2+0,40*2)*5,25	m2	6,70000	83,04	556,37
0,20*2						0,4
Mezisoučet						6,7
21	37 - 01	D+M obklad sezení u dětského hřiště kamenem plochým lomovým do betonu vč. 03.05 : 1,40*5,25	m2	7,35000	792,00	5 821,20
7,35						
<b>Díl 50-8P Mobiliář</b>						<b>300 294,00</b>
22	1 - 01	D+M parkové lavičky, sedák a opěrka z oprac. dřeva, područky, dl.180cm, š.67cm, v.80,5cm	kus	7,00000	4 104,00	28 728,00
23	3 - 01	D+M odpadkového koše plast vč. ocel. nohy 50 l v.102cm	kus	8,00000	2 961,00	23 688,00
24	4 - 01	Dodávka dřevěné venkovní převlékárny vč. bambus. pletiva na poplast. rohoži	kus	6,00000	11 250,00	67 500,00
25	4 - 02	Montáž venkovní převlékárny	kus	6,00000	11 700,00	70 200,00
26	6 - 01	Dodávka bezpečnostních tabulí	kus	24,00000	1 782,00	42 768,00
24						24
27	6 - 02	Montáž bezpečnostních tabulí do kompozitu	kus	11,00000	855,00	9 405,00
11						11
28	6 - 03	Montáž bezpečnostních tabulí na stojany vč. 05.01 : 13	kus	13,00000	765,00	9 945,00
13						13
29	6 - 05	D+M Dřevěná nástěnná tabule 60 x 80 cm světle hnědý lak	kus	10,00000	621,00	6 210,00
30	6 - 04	D+M Zahradní domek 300 x 250 cm	kus	1,00000	25 200,00	25 200,00

## Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S004	Mobiliář, vybavení areálu
R:	005	Mobiliář a vybavení areálu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
31	6 - 06	D+M dětská skluzavka z plastu vyztužená skel vláknem duhová vč. nerez madel	kus	1,00000	16 650,00	16 650,00
<b>Díl 56 Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch</b>						<b>453,01</b>
32	564211111R0	Podklad ze šterkopísku po zhutnění tloušťky 4 cm	m2	4,33500	32,50	140,89
vč 05.03 :						
převlékací kabina : 0,85*0,85*6						4,34
33	564801300U0	Podklad komunikací šterkodrti 15cm	m2	4,33500	72,00	312,12
vč 05.03 :						
převlékací kabina : 0,85*0,85*6						4,34
<b>Díl 59 Dlažby a předlažby komunikací</b>						<b>5 025,13</b>
34	596811111RV	Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva těž. včetně dlažby betonové vymývaná 40/60/6 cm	m2	4,33500	1 159,20	5 025,13
vč 05.03 :						
převlékací kabina : 0,85*0,85*6						4,335
<b>Díl 711 Izolace proti vodě</b>						<b>882,71</b>
35	711 - 02	Dodávka geotextilie 500 G	m2	13,52400	40,50	547,72
vč 05.03 :						
převlékací kabina : 1,40*1,40*1,15*6						13,52
36	711 - 03	Pokládka geotextilie	m2	11,76000	27,00	317,52
vč 05.03 :						
převlékací kabina : 1,40*1,40*6						11,76
37	998711201R0	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	%	6,35100	2,75	17,47
<b>Celkem</b>						<b>555 824,49</b>

Poznámky uchazeče k zadání



## Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S005	Oplocení areálu
R:	005	Oplocení areálu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

<b>Díl 1</b>	<b>Zemní práce</b>		<b>8 703,48</b>
--------------	--------------------	--	-----------------

1	139601102R0	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 jamky pro oplocení	m3	12,78720	460,80	5 892,34
---	-------------	--	----	----------	--------	----------

vč 05.01 :  
 oplocení areálu : 387/2.5\*0.30\*0.30\*0.60 8 3592  
 vč 05.02 :  
 oplocení biologie : 205/2.5\*0.30\*0.30\*0.60 4 428

2	162201203R0	Vodorovně přemíst.výkopku, kolečko hor.1-4 do 10m	m3	12,78720	82,56	1 055,71
---	-------------	---	----	----------	-------	----------

vč 05.01 :  
 oplocení areálu : 387/2.5\*0.30\*0.30\*0.60 8 3592  
 vč 05.02 :  
 oplocení biologie : 205/2.5\*0.30\*0.30\*0.60 4 428

3	167101201R0	Nakládání výkopku z hor.1 + 4 - ručně	m3	12,78720	109,44	1 399,43
---	-------------	---------------------------------------	----	----------	--------	----------

vč 05.01 :  
 oplocení areálu : 387/2.5\*0.30\*0.30\*0.60 8 3592  
 vč 05.02 :  
 oplocení biologie : 205/2.5\*0.30\*0.30\*0.60 4 428

4	171201101R0	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	12,78720	27,84	356,00
---	-------------	---------------------------------------	----	----------	-------	--------

vč 05.01 :  
 oplocení areálu : 387/2.5\*0.30\*0.30\*0.60 8 3592  
 vč 05.02 :  
 oplocení biologie : 205/2.5\*0.30\*0.30\*0.60 4 428

<b>Díl 2</b>	<b>Základy a zvláštní zakládání</b>		<b>60 885,47</b>
--------------	-------------------------------------	--	------------------

5	272311114R0	Beton základ. kleneb prostý z cem. portlad. B 12.5 patkv sloupků oplocení	m3	13,42656	2 688,00	36 090,59
---	-------------	---	----	----------	----------	-----------

vč 05.01 :  
 oplocení areálu : 387/2.5\*0.30\*0.30\*0.60\*1.05 8 77716  
 vč 05.02 :  
 oplocení biologie : 205/2.5\*0.30\*0.30\*0.60\*1.05 4 6494

6	338171121R0	Osazení sloupků a vzpěr plot. ocelových do 2.6 m	kus	293,50000	84,48	24 794,88
---	-------------	--	-----	-----------	-------	-----------

sloupky :  
 vč 05.01 : 383/2.5 153.2  
 vč 05.02 : 204/2.5 81.6  
 vzpěry :  
 vč 05.01 : 383/10 38.3  
 vč 05.02 : 204/10 20.4

<b>Díl 99</b>	<b>Stavební přesun hmot</b>		<b>18 668,17</b>
---------------	-----------------------------	--	------------------

7	998151111R0	Přesun hmot. oplocení a zvláštní obj. zděné do 10m	t	20,46949	912,00	18 668,17
---	-------------	--	---	----------	--------	-----------

<b>Díl 767</b>	<b>Konstrukce zámečnické</b>		<b>326 195,18</b>
----------------	------------------------------	--	-------------------

8	767 - 01	D+M plotový panel 3D poplastovaný 1800x2500	kus	235,20000	930,24	218 792,45
---	----------	---	-----	-----------	--------	------------

vč 05.01 :  
 383/2.50 153.2  
 vč 05.02 :  
 205/2.50 82

9	767 - 02	Sloupek poplastovaný 38/2500 zelený	kus	234,80000	211,20	49 589,76
---	----------	-------------------------------------	-----	-----------	--------	-----------

vč 05.01 :  
 383/2.5 153.2



## Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S005	Oplocení areálu
R:	005	Oplocení areálu

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		vč 05.02 : 204/2.5		81.6		
10	767 - 03	Vzpěra poplastovaná 38/3000 zelená	kus	58,70000	134,40	7 889,28
		vč 05.01 :				
		383/10		38.3		
		vč 05.02 :				
		204/10		20.4		
11	767 - 06	D+M Vstupní ocelová brána š. 3,0m vč. kování povrchové úpravy RAL, vč. nosných sloupků, otvírání 180 stupňů	kus	1,00000	12 000,00	12 000,00
		vč 05.01 :				
		1		1		
12	767 - 07	D+M Obslužná ocelová brána š. 3,0m vč. kování povrchové úpravy RAL, vč. nosných sloupků	kus	2,00000	12 000,00	24 000,00
13	767 - 10	D+M Vstupní branka ocelová š. 115cm vč. kování a povrchové úpravy RAL, vč. rámu	kus	2,00000	6 240,00	12 480,00
		vč 05.01 :				
		1		1		
		vč 05.02 :				
		1		1		
14	998767201R0	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	1 069,40200	1,31	1 443,69
<b>Celkem</b>					<b>414 452,31</b>	

Poznámky uchazeče k zadání

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S006	Inženýrské sítě areálu
R:	006	Inženýrské sítě areálu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl M21</b>		<b>Elektromontáže</b>				<b>540 207,00</b>
1	M21 - 01	Areálové rozvody elektro vč. zemních prací viz příloha P1	soubor	1,00000	540 207,00	540 207,00
<b>Díl M23</b>		<b>Montáže potrubí</b>				<b>1 735 085,13</b>
2	M23 - 01	Areálové rozvody ZTI - vč. vrtu, zemních prací vodoměrné šachty - viz příloha P2	soubor	1,00000	1 735 085,13	1 735 085,13
<b>Celkem</b>					<b>2 275 292,13</b>	

Poznámky uchazeče k zadání

## Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S007	Budova zázemí areálu
R:	006	Budova zázemí areálu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>42 645,43</b>
1	122201102R0	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 vč 07.03 srovnání terénu na úroveň -0,750 předpoklad tl. 60cm 13,95*11,20*0,60 pro novou dlažbu před objektem : 16*0,25	m3	97,74400	82,28	8 042,38
2	122201109R0	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3 vč 07.03 srovnání terénu na úroveň -0,750 předpoklad tl. 60cm 13,95*11,20*0,60 pro novou dlažbu před objektem : 16*0,25	m3	97,74400	27,54	2 691,87
3	132201101R0	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3 vč 07.01 a 07.03 : pro základové pasy (11,95*3+10,20*2)*0,50*0,30	m3	8,43750	565,78	4 773,77
4	132201109R0	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3 vč 07.01 a 07.03 pro základové pasy (11,95*3+10,20*2)*0,50*0,30	m3	8,43750	160,65	1 355,48
5	162301101R0	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m převoz výkopku v rámci stavby odkopávky vč 07.03 srovnání terénu na úroveň -0,750 předpoklad tl. 60cm 13,95*11,20*0,60 Mezisoučet vč 07.01 a 07.03 rýhy pro základové pasy (11,95*3+10,20*2)*0,50*0,30 Mezisoučet pro novou dlažbu před objektem : 16*0,25 Mezisoučet	m3	106,18150	63,80	6 774,38
6	167101101R0	Nakládání výkopku z hor 1-4 v množství do 100 m3 odkopávky vč 07.03 srovnání terénu na úroveň -0,750 předpoklad tl. 60cm 13,95*11,20*0,60 Mezisoučet vč 07.01 a 07.03 rýhy pro základové pasy (11,95*3+10,20*2)*0,50*0,30 Mezisoučet pro novou dlažbu před objektem : 16*0,25 Mezisoučet	m3	106,18150	160,07	16 996,47
7	171201101R0	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných odkopávky vč 07.03 srovnání terénu na úroveň -0,750 předpoklad tl. 60cm 13,95*11,20*0,60 Mezisoučet vč 07.01 a 07.03 rýhy pro základové pasy	m3	106,18150	18,94	2 011,08



## Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S007	Budova zázemí areálu
R:	006	Budova zázemí areálu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

(11,95\*3+10,20\*2)\*0,50\*0,30 8,44  
**Mezisoučet** 8,44  
 pro novou dlažbu před objektem : 16\*0,25 4  
**Mezisoučet** 4

<b>Díl: 11</b>	<b>Přípravné a přidružené práce</b>	<b>20 732,80</b>
----------------	-------------------------------------	------------------

8	113106121R0	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho	m2	155,00000	41,88	6 491,40
		vč :				
		155		155		

9	113107111R0	Odstranění podkladu pl. 200 m2 kam těžené tl. 10 cm	m2	155,00000	91,88	14 241,40
		vč :				
		155		155		

<b>Díl: 2</b>	<b>Základy a zvláštní zakládání</b>	<b>121 325,79</b>
---------------	-------------------------------------	-------------------

10	274272140RT	Zdivo základové z bednicích tvárníc, tl. 30 cm výplň tvárníc betonem C 20/25	m2	28,18000	998,00	28 123,64
		vč 07 01 :				
		(12,12*3+10,0*2)*0,50		28,18		

11	274272120RT	Zdivo základové z bednicích tvárníc, tl. 20 cm, výplň tvárníc betonem C 16/20	m2	63,02500	846,00	53 319,15
		opěrné zídky před objektem zázemí :				
		vč 01.09 :				
		9,60*1,50		14,4		
		2,75*1,0		2,75		
		(6,05+2,0)*1,50		12,075		
		2,0*1,25		2,5		
		(1,20+12,35+1,25)*1,50		22,2		
		2,0*1,25		2,5		
		(1,20+3,20)*1,50		6,6		

12	274313621R0	Beton základových pasů prostý C 20/25 (B 25)	m3	14,50291	2 750,00	39 883,00
		vč 07 01 a 07 03 :				
		základové pasy do výkopů :				
		(11,95*3+10,20*2)*0,50*0,30*1,05		8 85938		
		<b>Mezisoučet</b>		<b>8 85938</b>		
		základy opěrných zídek :				
		do výkopů : 9,60*0,30*0,60*1,05		1,8144		
		2,75*0,30*0,30*1,05		0,25988		
		(6,30+4,0+1,0+12,25)*0,30*0,30*1,05		2,22548		
		2,10*0,30*0,60*1,05		0,3969		
		(2,50+0,91)*2*0,30*0,30*1,05		0,64449		
		3,20*0,30*0,30*1,05		0,3024		
		<b>Mezisoučet</b>		<b>5 64354</b>		

<b>Díl: 4</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>	<b>17 904,24</b>
---------------	-----------------------------	------------------

13	430321314R0	Schodišťové konstrukce, železobeton C 20/25	m3	1,05000	6 500,00	6 825,00
		schody před objektem zázemí				
		vč 07 07 :				
		deska : 2,0*1,75*0,15*2		1,05		

14	430361821R0	Výztuž schodišťových konstrukcí z oceli 10505	t	0,10500	43 705,34	4 589,06
		schody před objektem zázemí				
		vč 07 07 :				
		předpoklad vyztužení 100kg/m3				
		deska : 2,0*1,75*0,15*2*0,100		0,105		

15	431351121R0	Bednění podest přímočarých - zřízení	m2	2,10000	554,69	1 164,85
		schody před objektem zázemí				
		vč 07 07 :				
		deska : 2,0*1,75*0,30*2		2,1		

16	431351122R0	Bednění podest přímočarých - odstranění	m2	2,10000	92,33	193,89
		schody před objektem zázemí				
		vč 07 07 :				

## Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S007	Budova zázemí areálu
R:	006	Budova zázemí areálu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

17	434311115R0	deska 2.0*1.75*0.30*2 Stupně dusané na terén na desku z betonu C 20/25	m	24,00000	213,81	5 131,44
----	-------------	--	---	----------	--------	----------

schody před objektem zázemí  
vč 07.07  
vč 07.08 2.0\*6\*2

<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>8 873,60</b>
18	318261123RT	Stříška plotu ze zákryt desek šířky 300, zákrytová deska hladká, ZD 1 - 20 a ZD 2 - 20	m	37,60000	236,00	8 873,60

opěrné zidky před objektem zázemí

vč 01.09

9.60+2.75+6.05

18.4

1.20+12.35+1.25

14.8

1.20+3.20

4.4

<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>4 368,98</b>
19	434351141R0	Bednění stupňů přímočarých - zřízení	m2	11,00000	332,41	3 656,51

schody před objektem zázemí

vč 07.07

vč 07.08 2.0\*(0.95+1.80)\*2

11

20	434351142R0	Bednění stupňů přímočarých - odstranění	m2	11,00000	64,77	712,47
----	-------------	---	----	----------	-------	--------

schody před objektem zázemí

vč 07.07

vč 07.08 2.0\*(0.95+1.80)\*2

11

<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>69 352,69</b>
21	279361821U0	Výztuž zákl zdi nosných ocel 10 505	t	1,94603	35 638,04	69 352,69

vč 07.01:

vyztužení základových zdi

předpoklad 18kg/m2

vč 07.01

(12,12\*3+10,0\*2)\*0.80\*18\*0.001

0.81158

**Mezisoučet:**

**0.81158**

opěrné zidky před objektem zázemí

vč 01.09

9.60\*1.50\*0.018

0.2592

2.75\*1.0\*0.018

0.0495

(6.05+2.0)\*1.50\*0.018

0.21735

2.0\*1.25\*0.018

0.045

(1.20+12.35+1.25)\*1.50\*0.018

0.3996

2.0\*1.25\*0.018

0.045

(1.20+3.20)\*1.50\*0.018

0.1188

<b>Díl: 31</b>		<b>Zdi podpěrné a volné</b>				<b>147 240,36</b>
22	311271714R0	Zdivo z tvárnice porobetonových tl. 300 mm	m2	143,17250	820,00	117 401,45

vč 07.02

(12,25\*3+10.0\*2)\*2.75

156.06

-(2.50\*0.25+2.25\*0.50)\*2

-3.5

-(1.20\*0.25+0.90\*2.15)\*2

-4.47

-(1.80\*0.25+1.50\*1.50)\*2

-5.4

-(1.80\*0.25+1.50\*0.50)\*3

-3.6

-(1.20\*0.25+0.90\*2.15)

-2.23

-(1.50\*0.25+1.0\*2.15)\*3

-7.58

-(1.20\*0.25+0.90\*2.15)

-2.23

**Mezisoučet:**

**127.05**

atikové zidky

(12.25+2\*10.0)\*0.50

16.13

**Mezisoučet:**

**16.13**

23	317121033RT	Překlad nenosný do příčky porobeton překlad 1200 x 249 x 100 mm	kus	13,00000	423,00	5 499,00
----	-------------	--	-----	----------	--------	----------

vč 07.02

13

13

24	317144153U0	Překlady porobeton 240/240/1240	kus	4,00000	1 391,25	5 565,00
----	-------------	---------------------------------	-----	---------	----------	----------





## Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S007	Budova zázemí areálu
R:	006	Budova zázemí areálu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		vč 07.02 : 4		4		
25	317144154U0	Překlady porobeton 240/240/1490	kus	3,00000	1 606,91	4 820,73
		vč 07.02 : 3		3		
26	317144155U0	Překlady porobeton 240/240/1740	kus	5,00000	1 808,56	9 042,80
		vč 07.02 : 5		5		
27	317144158U0	Překlady porobeton 240/240/2490	kus	2,00000	2 455,69	4 911,38
		vč 07.02 : 2		2		

<b>Díl: 34</b>	<b>Stěny a příčky</b>	<b>18 392,51</b>
----------------	-----------------------	------------------

28	342254611R0	Příčky z desek pórobetonových tl. 100 mm	m2	122,00000	113,00	13 786,00
		vč 07.02 :				
		2.60*2.95		7.67		
		(4.70*3+1.75*2+1.90*2)*2.95		63.13		
		0.25*2.95*4		2.96		
		-0.80*1.97*2		-3.15		
		-0.70*1.97*4		-5.52		
		(4.55*2+2.50+1.90+0.90)*2.95		42.48		
		(3.20+2.90+1.60+0.60)*2.95		24.48		
		-0.70*1.97*5		-6.89		
		-0.80*1.97*2		-3.15		

29	342254811R0	Příčky z desek pórobetonových tl. 150 mm	m2	37,61250	122,47	4 606,51
----	-------------	--	----	----------	--------	----------

		vč 07.02 :				
		(4.70+3.50+4.55)*2.95		37.61		

<b>Díl: 41</b>	<b>Stropy a stropní konstrukce</b>	<b>208 831,52</b>
----------------	------------------------------------	-------------------

30	417321313R0	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 16/20	m3	3,00600	2 792,75	8 395,01
----	-------------	--	----	---------	----------	----------

		vč 07.03 :				
		věnc pod panely :		1.77		
		(12.65+9.50)*2*0.20*0.20				
		9.50*0.25*0.20		0.48		
		dobetonávky panelů po obvodu :				
		12.65*0.10*0.20*2		0.51		
		střed : 12.65*0.10*0.20		0.25		

31	417351115R0	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení	m2	22,90000	274,45	6 284,91
----	-------------	--	----	----------	--------	----------

		vč 07.03 :				
		věnc pod panely : (12.75+9.50)*4*0.20		17.8		
		obetonávky panelů : 12.75*0.20*2		5.1		

32	417351116R0	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2	22,90000	59,79	1 369,19
----	-------------	---	----	----------	-------	----------

		vč 07.03 :				
		věnc pod panely : (12.75+9.50)*4*0.20		17.8		
		obetonávky panelů : 12.75*0.20*2		5.1		

33	417361821R0	Vyztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505	t	0,42600	37 593,71	16 014,92
----	-------------	---	---	---------	-----------	-----------

		vč 07.03 :				
		předpoklad vyztužení 6kg/bm :				
		věnc pod panely : (12.75+10.0)*2*6*0.001		0.27		
		obetonávky panelů : 12.75*2*6*0.001		0.15		

34	411120031RA	Strop montovaný z panelů Spiroll, tl. 20 cm	m2	113,31250	1 560,00	176 767,50
----	-------------	---	----	-----------	----------	------------

		12.25*(4.55+4.70)		113.31		
--	--	-------------------	--	--------	--	--

<b>Díl: 56</b>	<b>Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch</b>	<b>34 654,86</b>
----------------	---	------------------

35	564801111R0	Podklad ze šterkodrti po ztuhnutí tloušťky 3 cm fr. 4-8mm	m2	171,00000	32,66	5 584,86
----	-------------	---	----	-----------	-------	----------

		vč :				
		171		171		

36	564801300U0	Podklad komunikací šterkodrti 15cm fr. 8-16mm	m2	171,00000	170,00	29 070,00
----	-------------	---	----	-----------	--------	-----------

		vč :				
		171		171		

<b>Díl: 59</b>	<b>Dlažby a předlažby komunikací</b>	<b>68 620,59</b>
----------------	--------------------------------------	------------------

37	596211112U0	Klad zámk dl tl60 skA -300m2 chod	m2	171,00000	212,29	36 301,59
----	-------------	-----------------------------------	----	-----------	--------	-----------

		vč :				
--	--	------	--	--	--	--

### Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S007	Budova zázemí areálu
R:	006	Budova zázemí areálu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

		171		171		
38	59245020	Dlažba zámková betonová 20x16,5x6 cm přírodní	m2	179,55000	180,00	32 319,00

vč

171\*1,05

179,55

<b>Díl: 61</b>		<b>Upravy povrchů vnitřní</b>				<b>91 791,58</b>
39	611421133R0	Omitka vnitřní stropů rovných, MVC,	m2	99,81000	210,00	20 960,10

vč 07.02

107,20

107,2

odpočet SDK podhledů

mč 104 -1,60\*1,90

-3,04

mč 105 -1,50\*2,90

-4,35

40	612421626R0	Omitka vnitřní zdíva, MVC, hladká pod obklady	m2	234,51800	160,00	37 522,88
----	-------------	---	----	-----------	--------	-----------

vč 07.02:

mč 102 (1,60+0,90)\*2\*1,50

7,5

-0,70\*1,50

-1,05

mč 103 (2,70+4,55)\*2\*1,80

26,1

-(0,70+0,80)\*1,80

-2,7

mč 104 (1,60+1,90)\*2\*1,50

10,5

-0,70\*1,50

-1,05

mč 105 (1,60+2,90)\*2\*1,50

13,5

-0,70\*1,50

-1,05

mč 107 (1,50+1,90+0,90)\*2\*1,80

15,48

-0,70\*1,80\*2

-2,52

mč 108 (0,90+1,90)\*2\*1,80

10,08

-0,70\*1,80

-1,26

mč 109 (0,80+1,0)\*1,50

2,4

mč 111 (2,50+2,30)\*2\*1,80

17,64

2,0\*0,40

0,8

mč 112 (2,60+2,30)\*2\*1,80

17,64

2,0\*0,40

0,8

mč 113 (2,70+4,70)\*2\*1,80

26,64

-0,80\*1,80

-1,44

mč 114 (1,90+2,85)\*2\*1,80

17,1

-(0,70+2\*0,80)\*1,80

-4,14

mč 115 (0,90+1,75+0,25)\*2\*2,20

12,76

-0,70\*1,97

-1,38

mč 116 (0,90+1,75+0,25)\*2\*2,20

12,76

-0,70\*1,97

-1,38

mč 117 (1,90+2,85)\*2\*1,80

17,1

-(0,70+2\*0,80)\*1,80

-4,14

mč 118 (0,90+1,75+0,25)\*2\*2,20

12,76

-0,70\*1,97

-1,38

mč 119 (0,90+1,75+0,25)\*2\*2,20

12,76

-0,70\*1,97

-1,38

mč 120 (2,70+4,70)\*2\*1,80

26,64

-0,80\*1,97

-1,58

**Mezisoučet**

234,52

41	612421637R0	Omitka vnitřní zdíva, MVC, štuková	m2	256,22000	130,00	33 308,60
----	-------------	------------------------------------	----	-----------	--------	-----------

vč 07.02:

mč 101 (3,20+1,55+0,60)\*2\*2,85

30,5

-(0,70+0,80)\*1,97\*2

-5,91

mč 102 (1,60+0,90)\*2\*1,35

6,75

-0,70\*0,50

-0,35

mč 103 (2,70+4,55)\*2\*1,05

15,22

mč 104 (1,60+1,90)\*2\*1,35

9,45

mč 105 (1,60+2,90)\*2\*1,35

12,15

mč 106 (2,50+2,55)\*2\*2,85

28,79

-(0,70+0,80)\*1,97

-2,96

mč 107 (1,50+1,90+0,90)\*2\*1,05

9,03



### Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S007	Budova zázemí areálu
R:	006	Budova zázemí areálu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		mč 108 : (0,90+1,90)*2*1,05		5,88		
		mč 109 : (3,50+2,40)*2*2,85		33,63		
		-(0,60+1,0)*1,50		-2,4		
		mč 110 : (3,50+2,0)*2*2,85		31,35		
		mč 111 : (2,60+2,30)*2*1,05		10,29		
		-2,0*0,40		-0,8		
		mč 112 : (2,60+2,30)*2*1,05		10,29		
		-2,0*0,40		-0,8		
		mč 113 : (2,70+4,70)*2*1,05		15,54		
		mč 114 : (1,90+2,85)*2*1,05		9,97		
		mč 115 : (0,90+1,75+0,25)*2*0,65		3,77		
		mč 116 : (0,90+1,75+0,25)*2*0,65		3,77		
		mč 117 : (1,90+2,85)*2*1,05		9,97		
		mč 118 : (0,90+1,75+0,25)*2*0,65		3,77		
		mč 119 : (0,90+1,75+0,25)*2*0,65		3,77		
		mč 120 : (2,70+4,70)*2*1,05		15,54		
		<b>Mzisoučet</b>		<b>256,22</b>		

<b>Díl: 62</b>	<b>Úpravy povrchů vnější</b>	<b>114 907,80</b>
----------------	------------------------------	-------------------

42	622472142R0	Omitka stěn vnější z MS silikátová slož. II. ručně	m2	160,45500	680,00	109 109,40
		(12,75+10,0)*2*3,61		164,25		
		-9,50*0,40		-3,8		
43	625981114R0	Obklad vnějších beton. konstr. polystyren tl. 50mm	m2	18,12000	320,00	5 798,40
		vč 07 03 : izolace věnců a obetonávek a panelů		18,12		
		(12,75+9,90)*2*0,40				

<b>Díl: 63</b>	<b>Podlahy a podlahové konstrukce</b>	<b>150 568,42</b>
----------------	---------------------------------------	-------------------

44	631312611R0	Mazanina betonová tl. 5 cm C 16/20 (B 20)	m3	5,50500	3 560,00	19 597,80
		součet ploch všech podlah :		5,5		
		110,10*0,05				
45	631315621R0	Mazanina betonová tl. 15 cm C 20/25 (B 25) podkladní deska	m3	19,12500	3 560,00	68 085,00
		vč 07 01 :		19,13		
		12,75*10,0*0,15				
46	631319151R0	Příplatek za přehlaz. mazanin pod povlaky tl. 8 cm	m3	5,50500	1 200,00	6 606,00
		součet ploch všech podlah :		5,5		
		110,10*0,05				
47	631319155R0	Příplatek za přehlaz. mazanin pod povlaky tl. 24cm	m3	19,12500	99,00	1 893,38
		vč 07 01 :		19,13		
		12,75*10,0*0,15				
48	631319175R0	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 24 cm	m3	19,12500	57,40	1 097,78
		vč 07 01 :		19,13		
		12,75*10,0*0,15				
49	631351101R0	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách - zřízení	m2	6,82500	276,48	1 886,98
		vč 07 01 :		6,83		
		(12,75+10,0)*2*0,15				
50	631351102R0	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách - odstranění	m2	6,82500	59,79	408,07
		vč 07 01 :		6,83		
		(12,75+10,0)*2*0,15				
51	631361921RT	Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátů tažených svařovaná síť - drát 8,0 mm, oka 100/100 mm	t	1,27340	38 000,00	48 389,20
		vč 07 01 :		1,27		
		12,75*10,0*1,25*7,99*0,001				
52	632451024R0	Vyrovňovací potěr MC 15, v pásu, tl. 50 mm	m2	11,06250	235,41	2 604,22
		podmazání parapetů				
		podmazání parapetů				
		vč 07 02				



## Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S007	Budova zázemí areálu
R:	006	Budova zázemí areálu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		2,25*0,25*2		1,13		
		1,50*0,25*5		1,88		
		<b>Mezisoučet</b>		<b>3</b>		
		na atikových zidkách				
		(12,25+2*10,0)*0,25		8,06		
<b>Díl: 91</b>		<b>Doplňující práce na komunikaci</b>				<b>14 195,00</b>
53	916561111R0	Osazení záhon obrubníků do lože z B 12.5 s opěrrou	m	68,00000	130,00	8 840,00
		vč				
		68		68		
54	592173060	Obrubník chodníkový betonový 100/8/25 šedý	kus	71,40000	75,00	5 355,00
		vč				
		68*1,05		71,4		
<b>Díl: 94</b>		<b>Lešení a stavební výtahy</b>				<b>40 299,04</b>
55	941955002R0	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	165,16000	244,00	40 299,04
		lešení vnější pro fasádu				
		(12,75+11,40)*2*1,20		67,96		
		lešení vnitřní				
		107,20		107,2		
<b>Díl: 95</b>		<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavebách</b>				<b>10 669,44</b>
56	952901111R0	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	107,20000	77,91	8 351,95
		107,20		107,2		
57	953951211R0	Dodání a osazení špalíků ve stěnách do 10x10x5 cm pro oplechování atikových zidek	kus	64,50000	35,93	2 317,49
		(12,25+2*10,0)*2		64,5		
<b>Díl: 711</b>		<b>Izolace proti vodě</b>				<b>13 697,82</b>
58	711111001RZ	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr za studena 1x nátěr - včetně dodávky penetrační emulze	m2	142,21000	7,88	1 120,61
		vč 07 01				
		12,85*10,0		128,5		
		(12,85+10,0)*2*0,30		13,71		
59	711141559RY	Izolace proti vlhk. vododorovná pásy přitavením 1 vrstva - včetně dod. modifik. asfalt. pásu	m2	142,21000	81,05	11 526,12
		vč 07 01				
		12,85*10,0		128,5		
		(12,85+10,0)*2*0,30		13,71		
60	998711201R0	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	%	344,61700	3,05	1 051,08
<b>Díl: 712</b>		<b>Živičné krytiny</b>				<b>31 121,88</b>
61	712471801RZ	Povlaková krytina do 30°, fólií PVC světle šedá, 1 vrstva - včetně fólie tl. 1,5 mm	m2	135,31250	185,00	25 032,81
		vč 07 03 skladba				
		12,25*9,75+(12,25+2*9,75)*0,50		135,3125		
62	712 - 01	D+M netkaná textilie ochranná 300g/m2	m2	135,31250	45,00	6 089,06
		vč 07 03 skladba				
		12,25*9,75+(12,25+2*9,75)*0,50		135,3125		
<b>Díl: 713</b>		<b>Izolace tepelné</b>				<b>3 832,91</b>
63	713121111RV	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá včetně dodávky polystyren tl. 40 mm	m2	110,10000	17,53	1 930,05
		součet ploch všech podlah				
		110,10		110,1		
64	713191131U0	Izol tep překrytí PE fólie 0,2mm	m2	110,10000	14,00	1 541,40
		součet ploch všech podlah				
		110,10		110,1		
65	998713201R0	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	204,21300	1,77	361,46
<b>Díl: 720</b>		<b>Zdravotechnická instalace</b>				<b>650 172,60</b>

## Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S007	Budova zázemí areálu
R:	006	Budova zázemí areálu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
66	720 - 01	Zdravotechnika vč. dod. a montáže zařizovacích předmětů - viz příloha P3	soubor	1,00000	603 172,60	603 172,60
67	720 - 02	D+M AM mincovní automat (např. MAS2) - provedení perez - pro sprchu	kus	2,00000	23 500,00	47 000,00

2

2

**Díl: M42 Montáž zařízení potravinářského 370 797,00**

68	M42 - 01	D+M Gastro vybavení včetně montáží - viz samostatná příloha P7	kpl	1,00000	370 797,00	370 797,00
----	----------	--	-----	---------	------------	------------

**Díl: 764 Konstrukce klempířské 5 486,00**

69	764351205R0	Žláby z Pz plechu podokapní čtyřhranné, rš 400 mm K/2	m	13,00000	422,00	5 486,00
----	-------------	---	---	----------	--------	----------

vč 07.14 :

13

13

**Díl: 99 Staveništní přesun hmot 9 018,78**

70	998011001R0	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m	t	41,06166	219,64	9 018,78
----	-------------	---	---	----------	--------	----------

**Díl: 764 Konstrukce klempířské 19 048,80**

71	764322220R0	Oplechování okapů Pz, tvrdá krytina, rš 330 mm K/3	m	12,50000	344,00	4 300,00
----	-------------	--	---	----------	--------	----------

vč 07.14 :

12.50

12.5

72	764 - 01	D+M plastový svod DN 105 rovný včetně oběmek K/1	bm	6,40000	188,00	1 203,20
----	----------	--	----	---------	--------	----------

2\*3,20

6.4

73	764 - 02	D+M plastový kotlík na potrubí DN 105	kus	1,00000	186,00	186,00
----	----------	---------------------------------------	-----	---------	--------	--------

74	764430240R0	Oplechování zdí z Pz plechu, rš 500 mm	m	33,00000	396,00	13 068,00
----	-------------	--	---	----------	--------	-----------

vč 07.14 :

33

33

75	998764201R0	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 6 m	%	191,84200	1,52	291,60
----	-------------	--	---	-----------	------	--------

**Díl: 766 Konstrukce truhlářské 61 130,79**

76	766661112R0	Montáž dveří do zárubně, otevíracích 1kř. do 0.8 m	kus	9,00000	550,00	4 950,00
----	-------------	--	-----	---------	--------	----------

viz výpis truhlářských prvků :

1/P : 5

5

2/P : 2

2

3/L : 2

2

77	61161802R	Dveře vnitřní hladké pině 1kř. 70x197 s mřížkou	kus	9,00000	2 985,00	26 865,00
----	-----------	---	-----	---------	----------	-----------

viz výpis truhlářských prvků :

1/P : 5

5

2/P : 2

2

3/L : 2

2

78	766661122R0	Montáž dveří do zárubně, otevíracích 1kř nad 0.8 m	kus	4,00000	563,00	2 252,00
----	-------------	--	-----	---------	--------	----------

viz výpis truhlářských prvků :

4P/T : 2

2

5L/T : 2

2

79	61161803R	Dveře vnitřní hladké pině 1kř. 80x197	kus	4,00000	3 250,00	13 000,00
----	-----------	---------------------------------------	-----	---------	----------	-----------

viz výpis truhlářských prvků :

4P/T : 2

2

5L/T : 2

2

80	766 - 01	D+M L/LMS lehká montovaná sanitární stěna omyvatelná, na nožkách, vč. dveří, kování 2700x2100	kus	3,00000	4 520,00	13 560,00
----	----------	---	-----	---------	----------	-----------

viz výpis truhlářských prvků :

L/LMS : 1

1

P/LMS : 2

2

81	766 - 02	D+M 1/PDS pisoárová dělicí stěna omyvatelná na nožkách 500x1400	kus	1,00000	1 695,00	0,00
----	----------	---	-----	---------	----------	------

viz výpis truhlářských prvků :

1/PDS : 1

1

82	998766201R0	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	%	680,80000	0,74	503,79
----	-------------	--	---	-----------	------	--------



## Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	SO07	Budova zázemí areálu
R:	006	Budova zázemí areálu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 767 Konstrukce zámečnické</b>						<b>31 894,93</b>
83	767 - 01	D+M lehká montovaná stěna WC kabin, omyvatelná na nožičkách v. 15cm, výška stěny 2,10m			0,00	0,00

vč 07.02

WC ženy: (2,70\*2+1,60\*4)\*2,10

WC muži: (2,70+2\*1,60)\*2,10

0,60\*2,10

84	767 - 04	D+M ocelové zábradlí exteriérové vč. kotvení a povrch úpravy nátěrem 5/Z - 16/Z	bm	76,52000	385,00	29 460,20
----	----------	---	----	----------	--------	-----------

vč 07/16

zábradlí exteriérové ocelové: 76,52

76,52

85	998767201R0	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	3,50000	1,35	4,73
----	-------------	--	---	---------	------	------

86	767 - 02	D+M sítky proti hmyzu na oknech	m2	4,50000	540,00	2 430,00
----	----------	---------------------------------	----	---------	--------	----------

vč 07.02

mě 103 : 1,50\*1,50\*2

4,5

<b>Díl: 64 Výplně otvorů</b>						<b>12 031,33</b>
87	642942111R0	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2	kus	13,00000	227,41	2 956,33

viz výpis zámečnických prvků: 7+2+2+2

13

88	553307111R	Zárubeň ocelová 700x1970x100 P 1P/Z, pro přesné zdění, s drážkou, těsněním, kování závěsy	kus	7,00000	695,00	4 865,00
----	------------	---	-----	---------	--------	----------

viz výpis zámečnických prvků: 7

7

89	553307110R	Zárubeň ocelová 700x1970x100 L 2L/Z, pro přesné zdění, s drážkou, těsněním, kování závěsy	kus	2,00000	695,00	1 390,00
----	------------	---	-----	---------	--------	----------

viz výpis zámečnických prvků: 2

2

90	553307121R	Zárubeň ocelová 800x1970x100 P 3P/Z, pro přesné zdění, s drážkou, těsněním, kování závěsy	kus	2,00000	705,00	1 410,00
----	------------	---	-----	---------	--------	----------

viz výpis zámečnických prvků: 2

2

91	553307120R	Zárubeň ocelová 800x1970x100 L 4L/Z, pro přesné zdění, s drážkou, těsněním, kování závěsy	kus	2,00000	705,00	1 410,00
----	------------	---	-----	---------	--------	----------

viz výpis zámečnických prvků: 2

2

<b>Díl: 767 Konstrukce zámečnické</b>						<b>6 280,00</b>
92	767 - 03	D+M pákové ovladače nepřístupných oken	kus	5,00000	1 256,00	6 280,00

vč 07.02

5

5

<b>Díl: 769 Otvorové prvky z plastu</b>						<b>130 050,84</b>
93	769 - 01	D+M 1L/P dveře vchodové plast plně hladké vč rámu a kování 800/2050	kus	1,00000	8 695,00	8 695,00

vč 07.13

1

1

94	769 - 03	D+M 3L/P dveře vchodové plast mat zasklení, palisandr, vč rámu a kování 800/2050	kus	1,00000	12 580,00	12 580,00
----	----------	--	-----	---------	-----------	-----------

vč 07.13

1

1

95	769 - 04	D+M 4P/P dveře vchodové plast mat zasklení, palisandr, vč rámu a kování 800/2050	kus	1,00000	13 650,00	13 650,00
----	----------	--	-----	---------	-----------	-----------

vč 07.13

1

1

96	769 - 05	D+M 5L/P dveře vchodové plast plně hladké, palisandr, vč rámu a kování 900/2050	kus	1,00000	14 580,00	14 580,00
----	----------	---	-----	---------	-----------	-----------

vč 07.13

1

1

97	769 - 06	D+M 6L/P dveře vchodové plast mat zasklení, palisandr, vč rámu a kování 900/2050	kus	1,00000	16 980,00	16 980,00
----	----------	--	-----	---------	-----------	-----------

vč 07.13

1

1

98	769 - 07	D+M 7P/P dveře vchodové plast mat zasklení, palisandr, vč rámu a kování 900/2050	kus	1,00000	16 980,00	16 980,00
----	----------	--	-----	---------	-----------	-----------

vč 07.13

1

1

99	769 - 08	D+M 8/P okno plast 1kr sklápěcí, palisandr oba parapety, kování 1500x500	kus	3 00000	2 369,00	7 107,00
----	----------	--	-----	---------	----------	----------



## Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S007	Budova zázemí areálu
R:	006	Budova zázemí areálu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		vč 07.13 : 3		3		
100	769 - 09	D+M 9/P okno plast posuvné, palisandr, oba parapety kování 1500x1500	kus	2,00000	5 860,00	11 720,00
		vč 07.13 : 2		2		
101	769 - 10	D+M 10/P okno plast 1kř sklápěcí, palisandr, oba parapety kování 2250x500	kus	2,00000	5 889,00	11 778,00
		vč 07.13 : 2		2		
102	769 - 02	D+M 2P/P dveře vchodové plast mat zasklení, palisandr, vč.rámu a kování 800/2050	kus	1,00000	14 680,00	14 680,00
		vč 07.13 : 1		1		
103	998766201R0	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	%	1 757,89100	0,74	1 300,84
<b>Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady</b>						<b>95 236,50</b>
104	771575014RA	Dlažba do tmele 33 x 33 cm	m2	110,10000	865,00	95 236,50
součet ploch všech podlah :						
				110,10		110,1

<b>Díl: 723 Vnitřní plynovod</b>						<b>54 567,09</b>
105	723 - 01	D+M Vnitřní Plyn - viz samostatná příloha	soubor	1,00000	54 567,09	54 567,09
<b>Díl: 781 Obklady keramické</b>						<b>154 781,88</b>
106	781415014RA	Obklad pórovinový do tmele vč. dodávky obkladaček a lišt	m2	234,51800	660,00	154 781,88

vč 07.02 :	
mč 102 : (1,60+0,90)*2*1,50	7,5
-0,70*1,50	-1,05
mč 103 : (2,70+4,55)*2*1,80	26,1
-(0,70+0,80)*1,80	-2,7
mč 104 : (1,60+1,90)*2*1,50	10,5
-0,70*1,50	-1,05
mč 105 : (1,60+2,90)*2*1,50	13,5
-0,70*1,50	-1,05
mč 107 : (1,50+1,90+0,90)*2*1,80	15,48
-0,70*1,80*2	-2,52
mč 108 : (0,90+1,90)*2*1,80	10,08
-0,70*1,80	-1,26
mč 109 : (0,60+1,0)*1,50	2,4
mč 111 : (2,60+2,30)*2*1,80	17,64
2,0*0,40	0,8
mč 112 : (2,60+2,30)*2*1,80	17,64
2,0*0,40	0,8
mč 113 : (2,70+4,70)*2*1,80	26,64
-0,80*1,80	-1,44
mč 114 : (1,90+2,85)*2*1,80	17,1
-(0,70+2*0,80)*1,80	-4,14
mč 115 : (0,90+1,75+0,25)*2*2,20	12,76
-0,70*1,97	-1,38
mč 116 : (0,90+1,75+0,25)*2*2,20	12,76
-0,70*1,97	-1,38
mč 117 : (1,90+2,85)*2*1,80	17,1

### Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	5007	Budova zázemí areálu
R:	006	Budova zázemí areálu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		$-(0,70+2*0,80)*1,80$				-4,14
		mč 118 : $(0,90+1,75+0,25)*2*2,20$				12,76
		$-0,70*1,97$				-1,38
		mč 119 : $(0,90+1,75+0,25)*2*2,20$				12,76
		$-0,70*1,97$				-1,38
		mč 120 : $(2,70+4,70)*2*1,80$				26,64
		$-0,80*1,97$				-1,58
		<b>Mezisoučet:</b>				<b>234,52</b>

<b>Díl: 784</b>	<b>Malby</b>					<b>24 712,56</b>
-----------------	--------------	--	--	--	--	------------------

107	784195212R0	Malba tekutá , bílá, 2 x	m2	363.42000	68,00	24 712,56
		vč 07.02				
		stropy vč SDK 107,20		107,2		
		<b>Mezisoučet:</b>		<b>107,2</b>		
		vč 07.02				
		omítky štukové stěn				
		mč 101 : $(3,20+1,55+0,60)*2*2,85$		30,5		
		$-(0,70+0,80)*1,97*2$		-5,91		
		mč 102 : $(1,60+0,90)*2*1,35$		6,75		
		$-0,70*0,50$		-0,35		
		mč 103 : $(2,70+4,55)*2*1,05$		15,22		
		mč 104 : $(1,60+1,90)*2*1,35$		9,45		
		mč 105 : $(1,60+2,90)*2*1,35$		12,15		
		mč 106 : $(2,50+2,55)*2*2,85$		28,79		
		$-(0,70+0,80)*1,97$		-2,96		
		mč 107 : $(1,50+1,90+0,90)*2*1,05$		9,03		
		mč 108 : $(0,90+1,90)*2*1,05$		5,88		
		mč 109 : $(3,50+2,40)*2*2,85$		33,63		
		$-(0,60+1,0)*1,50$		-2,4		
		mč 110 : $(3,50+2,0)*2*2,85$		31,35		
		mč 111 : $(2,60+2,30)*2*1,05$		10,29		
		$-2,0*0,40$		-0,8		
		mč 112 : $(2,60+2,30)*2*1,05$		10,29		
		$-2,0*0,40$		-0,8		
		mč 113 : $(2,70+4,70)*2*1,05$		15,54		
		mč 114 : $(1,90+2,85)*2*1,05$		9,97		
		mč 115 : $(0,90+1,75+0,25)*2*0,65$		3,77		
		mč 116 : $(0,90+1,75+0,25)*2*0,65$		3,77		
		mč 117 : $(1,90+2,85)*2*1,05$		9,97		
		mč 118 : $(0,90+1,75+0,25)*2*0,65$		3,77		
		mč 119 : $(0,90+1,75+0,25)*2*0,65$		3,77		
		mč 120 : $(2,70+4,70)*2*1,05$		15,54		
		<b>Mezisoučet:</b>		<b>256,22</b>		

<b>Díl: M21</b>	<b>Elektromontáže</b>				<b>501 450,50</b>
108	M21 - 01	Elektroinstalace - silnoproud , vč. světel a rozvaděče viz samostatná příloha P5	soubor	1,00000	501 450,50
					501 450,50
<b>Díl: M24</b>	<b>Montáže vzduchotechnických zařízení</b>				<b>55 451,61</b>
109	M24 - 01	Vzduchotechnická zařízení viz samostatná příloha P6	soubor	1,00000	55 451,61
					55 451,61

<b>Celkem</b>	<b>3 416 138,46</b>
---------------	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání



### Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	SO10	Odstranění budovy hygien. zázemí
R:	004	Odstranění budovy hygienického zázemí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl 1 Zemní práce</b>						<b>2 310,51</b>
1	174101101R0	Zásyp jam, rýh, šachet se ztuhnutím	m3	29,07440	79,47	2 310,51

zásyp zeminou z výkopu biotopu  
zásyp základu:  
vč - 01  
základové pásy po obvodu  
předpoklad š. 50cm hl. 80cm :  
(10,574+7,975)\*2\*0,50\*0,80  
zásyp po vybouraných podlahách :  
vč - 01  
kompletní skladba podlahy  
předpoklad tl. 15cm : 10,574\*8,975\*0,15

14,84

14,24

<b>Díl 96 Bourání konstrukcí</b>						<b>108 003,24</b>
2	961044111R0	Bourání základů z betonu prostého	m3	28,63920	2 516,30	72 064,32

vč - 01  
základové pásy po obvodu  
předpoklad š. 50cm hl. 80cm :  
(10,574+7,975)\*2\*0,50\*0,80  
základy opěrek a schodiště  
předpoklad š. 50cm hl. 80cm :  
(30,0+2,10+2,40)\*0,50\*0,80

14 8392

13,8

3	962052211R0	Bourání zdíva železobetonového nadzákladového	m3	9,00000	3 304,38	29 739,42
---	-------------	---	----	---------	----------	-----------

opěrné zdi před stáv. objektem :  
30,0\*0,30\*1,0

9

4	963053936R0	Bourání ŽB schodišťových ramen	m2	7,38000	840,04	6 199,50
---	-------------	--------------------------------	----	---------	--------	----------

venkovní schodiště při opěrné zdi :  
2,10\*1,80  
2,40\*1,50

3,78

3,6

<b>Díl 1 Zemní práce</b>						<b>3 350,40</b>
5	113106121R0	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na suchu	m2	80,00000	41,88	3 350,40

před stávajícím objektem :  
odměřeno ze situace : 80

80

<b>Díl 96 Bourání konstrukcí</b>						<b>32 895,80</b>
6	965043341R0	Bourání podkladů bet., potěr tl. 10 cm, nad 4 m2, sbíječka mazanina tl. 8 - 10 cm s potěrem	m3	14,23520	2 310,91	32 895,80

vč - 01 :  
kompletní skladba podlahy :  
předpoklad tl. 15cm : 10,574\*8,975\*0,15

14,23525

<b>Díl 98 Demolice</b>						<b>87 583,44</b>
7	9810111314R0	Demolice budov, zdívo, podíl konstr. do 25 % MVC	m3	358,72820	244,15	87 583,44

10,574\*8,975\*3,78

358,72824

<b>Díl D96 Přesuny suti a vybouraných</b>						<b>378 953,93</b>
8	979081111R0	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	285,85169	227,00	64 888,40
9	979081121R0	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	2 572,66521	23,00	59 171,30
10	979094211R0	Nakládání vybourané suti	t	285,85169	91,70	26 212,63
11	979990001R0	Poplatek za skládku stavební suti	t	285,85169	800,00	228 681,60

<b>Celkem</b>					<b>613 097,32</b>
---------------	--	--	--	--	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání



### Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	S011	Vedlejší rozpočtové náklady stavby
R:	001	Vedlejší rozpočtové náklady stavby

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl VN Vedlejší náklady</b>						<b>198 800,00</b>
1	VN - 01	Zařízení staveniště	kpl	1,00000	45 000,00	45 000,00
2	VN - 02	Geodetické vytyčení stavby	kpl	1,00000	17 000,00	17 000,00
3	VN - 03	Vytyčení stávajících IS a jejich ochrana	kpl	1,00000	12 500,00	12 500,00
4	VN - 04	Zábor veřejných ploch vč. značení a zábran	kpl	1,00000	15 000,00	15 000,00
5	VN - 05	Zkoušky a revize (technologie biotopu)	kpl	1,00000	25 000,00	25 000,00
6	VN - 06	Geodetické zaměření skutečného provedení (1xdigitálně, 3xtisk)	kpl	1,00000	15 000,00	15 000,00
7	VN - 07	Geometrický plán stavby (1xdigitálně,	kpl	1,00000	13 000,00	13 000,00
8	VN - 08	Projekt skutečného provedení (1xdigitálně, 4xtisk)	kpl	1,00000	15 000,00	15 000,00
9	VN - 09	Provozní řád (1xdigitálně, 2xtisk)	kpl	1,00000	3 500,00	3 500,00
10	VN - 10	Zaškolení obsluhy	kpl	1,00000	5 800,00	5 800,00
11	VN - 11	Zprovoznění tobogánu, atesty a bezpečnostní značení	kpl	1,00000	20 000,00	20 000,00
12	VN - 12	Dílenská dokumentace tobogánu	kpl	1,00000	12 000,00	12 000,00

**Celkem**

**198 800,00**

Poznámky uchazeče k zadání

**REKAPITULACE ELEKTRO DODÁVEK A MONTÁŽÍ AKCE BIOTOP  
ČESKÁ SKALICE**

	CENA
1) ROZVADĚČ RZ SIL ČÁST SILOVÁ	75 291 Kč
2) ROZVADĚČ RZ ČÁST MAR	89 530 Kč
3) MĚŘÍCÍ PŘÍSTROJE	42 759 Kč
4) INSTALAČNÍ KRABICE A ZÁSUVKOVÉ SKŘÍNĚ	68 205 Kč
5) VYSTROJENÍ ŠACHET	3 562 Kč
5) KABELOVÉ TRASY - KABELY	218 860 Kč
6) OSTATNÍ PRÁCE	42 000 Kč

**CELKOVÁ ČÁSTKA BEZ DPH 21%****540 207 Kč**

PŘÍRODNÍ KOUPAČÍ BIOTOP ROZKOŠ - ČESKÁ SKALICE

ROZVÁDĚČ RZ

POLOŽKA	OZNAČENÍ	POPIS	POČET	JEDNOTKA	CENA A,-	CENA CELKEM
1	ROZVODNICE	OCELOPLECHOVÁ ROZVODNICE VČETNĚ MONT. PLECHU A PODSTAVCE 100, ROZMĚR CELKOVÝ 2000 X 1000 X 400, + SOKL 100MM KRYTÍ IP40/20	1	KS	9 000 Kč	9 000 Kč
2		PLECH MONTÁŽNÍ ROZVODNICE	1	KS	2 780 Kč	2 780 Kč
3	Q001	Hlavní vypínač 80A/3 S NAPĚŤOVOU SPOUŠTÍ	1	KS	264 Kč	264 Kč
4	FV0	Přepěťová ochrana I+II stupně	1	KS	748 Kč	748 Kč
5	FA01	Pomocný kontakt	1	KS	76 Kč	76 Kč
6	FA01	Jistič CENTRAL STOP OKRUH B10/1	1	KS	121 Kč	121 Kč
7	S1	Ovládací hříbek CENTRAL STOP na přední dveře	1	KS	352 Kč	352 Kč
8	S2	Tlačítko START napětí na přední dveře	1	KS	77 Kč	77 Kč
9	FA1	Jistič napěťové relé B6/3	1	KS	605 Kč	605 Kč
10	KF1	Napěťové relé, kontrola sledu fází,	1	KS	1 375 Kč	1 375 Kč
11	FA2	Jistič B10/1	1	KS	165 Kč	165 Kč
12	RTO16	Tlumivka RTO16/1	2	KS	363 Kč	726 Kč
13	FV1	Filter DA 275/1+1 typ D	1	KS	1 650 Kč	1 650 Kč
14	GU2	Napájecí zdroj 230V/24VDC 10A	1	KS	495 Kč	495 Kč
15	TERMOSTAT	Termostat chlazení	1	KS	330 Kč	330 Kč
16		Ventilátor chlazení rozvodnice	1	KS	242 Kč	242 Kč
17	FA3	Jistič ovladací fáze B10/1	1	KS	165 Kč	165 Kč
18	FA02	Jistič RP1 B32/3	1	KS	198 Kč	198 Kč
19	ER	Elektroměr s certifikací pro BUJET	2	KS	1 320 Kč	2 640 Kč
20	FA5	Jistič RP2 B20/3	1	KS	198 Kč	198 Kč
21	FF01	Proudový chránič 80A/0,03	1	KS	605 Kč	605 Kč
22	FF02	Proudový chránič 80A/0,03	1	KS	605 Kč	605 Kč
23	KM2 + KM1	Stykač na DIN instalační 20A/cívka230VAC pro H1	2	KS	638 Kč	1 276 Kč
24		Pomocný kontakt KM1+KM2	2	KS	55 Kč	110 Kč
25	FA21	Jistič splachovadla B6/1	1	KS	55 Kč	55 Kč
26	FA22	Jistič sprchové automaty B6/1	1	KS	55 Kč	55 Kč
27	FA23	Jistič ohříváč vody TUV B16/1	1	KS	55 Kč	55 Kč



28	FA41	Jistič 6B/1	1	ks	55 Kč	55 Kč
29	FA42	Jistič 2B/1	1	ks	55 Kč	55 Kč
30	FA24	Jistič VZT B10/1	1	ks	132 Kč	132 Kč
31	FA25	Jistič OSV ZAS WC invalidi B10/1	1	ks	55 Kč	55 Kč
32	FA26	Jistič OSV WC Sprch B10/1	1	ks	55 Kč	55 Kč
33	FA27	Jistič B16/1 rezerva	1	ks	55 Kč	55 Kč
34	FA28	Jistič ZÁSUVKY 230V B16/1	1	ks	55 Kč	55 Kč
35	FA29	Jistič VYSOUŠEČ B16/1	1	ks	55 Kč	55 Kč
36	FA30	Jistič VYSOUŠEČ II B16/1	1	ks	55 Kč	55 Kč
37	S12+S13	Přepínač komplet se spínacím kontaktem	2	ks	132 Kč	264 Kč
37a	SPHQ1 + SPHQ2	Časové hodiny - týdenní režim	2	ks	165 Kč	330 Kč
37b	SOUMR SPINAC	Soumrakový spínač do RZ	1	ks	160 Kč	160 Kč
37c	FA43	Jistič 2B/1	1	ks	132 Kč	132 Kč
37d	H3	Signálka 230VAC	1	ks	58 Kč	58 Kč
38	FA31	Jistič ZAS 400V B16/3	1	ks	132 Kč	132 Kč
39	QFS1	Motorový spouštěč včetně pom. Kontaktu	1	ks	242 Kč	242 Kč
39a	FIS1_1 + FIS2_1 + FIŠT1_1 + FIC1 + FIC2 + FIC3	Proudový chránič 16A/0,03	6	ks	605 Kč	3 630 Kč
40	KMS1	Stykač 4kW, včetně pom. Kontaktu	1	ks	418 Kč	418 Kč
41	FIS1	Proudový jističo-chránič 10A/0,03 včetně pom. Kontaktu	1	ks	605 Kč	605 Kč
42	KAS11-KAS15	Relé dle EI001_PU_2017 stránka 7	5	ks	451 Kč	2 255 Kč
43	QFS2	Motorový spouštěč včetně pom. Kontaktu	1	ks	385 Kč	385 Kč
44	KMS2	Stykač 4kW, včetně pom. Kontaktu	1	ks	418 Kč	418 Kč
45	FIS2	Proudový jističo-chránič 10A/0,03 včetně pom. Kontaktu	1	ks	605 Kč	605 Kč
46	KAS21-KAS25	Relé dle EI001_PU_2017 stránka 8	5	ks	61 Kč	303 Kč
47	FAVF	Jistič U3 B20/3 včetně pom. Kontaktu	1	ks	396 Kč	396 Kč
48	KMVF	Stykač 5,5kW, včetně pom. Kontaktu	1	ks	418 Kč	418 Kč
49	FIVF	Proudový jističo-chránič 10A/0,03 včetně pom. Kontaktu	1	ks	605 Kč	605 Kč

50	KAVF1-KAVF7								
51	FAFV	Relé dle EL001_PU_2017 stránka 9	7	ks	61 Kč	424 Kč			
52	KMFV	Jistič U4 B20/3 včetně pom. Kontaktu Stykač 5,5kW, včetně pom. Kontaktu	1	ks	286 Kč	286 Kč			
53	FIFV	Proudový jistič-chránič 10A/0,03 včetně pom. Kontaktu	1	ks	418 Kč	418 Kč			
54	KAFV1-KAFV8								
55	QFŠT1	Relé dle EL001_PU_2017 stránka 9	8	ks	61 Kč	484 Kč			
56	QFŠT2	Motorový spouštěč včetně pom. Kontaktu	1	ks	242 Kč	242 Kč			
57	KMŠT1	Motorový spouštěč včetně pom. Kontaktu	1	ks	242 Kč	242 Kč			
58	KMŠT2	Stykač 5,5kW, včetně pom. Kontaktu	1	ks	418 Kč	418 Kč			
59	FIŠT1	Stykač 5,5kW, včetně pom. Kontaktu	1	ks	418 Kč	418 Kč			
60	KAŠT1-KAŠT3	Proudový jistič-chránič 20A/0,03	1	ks	605 Kč	605 Kč			
61	FARP3	Relé dle EL001_PU_2017 stránka 11	3	ks	61 Kč	182 Kč			
62	KARP3	Jistič U6 B20/3 včetně pom. Kontaktu Stykač 5,5kW, včetně pom. Kontaktu	1	ks	308 Kč	308 Kč			
63	FIVE1	Proudový jistič-chránič 10A/0,03 včetně pom. Kontaktu	1	ks	418 Kč	418 Kč			
64	KA31-KA34								
65	QFC1	Relé dle EL001_PU_2017 stránka 12	4	ks	61 Kč	242 Kč			
66	TL1	Motorový spouštěč včetně pom. Kontaktu Tlumivka k měniči FM1	1	ks	242 Kč	242 Kč			
67	FM1	Frekvenční měnič 5,5kW 3x400V, Binární vstupy/analogové vstupy/binární výstup chod/ relé porucha	1	ks	616 Kč	616 Kč			
68	QFC2	Motorový spouštěč včetně pom. Kontaktu	1	ks	242 Kč	242 Kč			
69	TL2	Tlumivka k měniči FM2	1	ks	429 Kč	429 Kč			
70	FM2	Frekvenční měnič 5,5kW 3x400V, Binární vstupy/analogové vstupy/binární výstup chod/ relé porucha	1	ks	616 Kč	616 Kč			
71	QFC3	Motorový spouštěč včetně pom. Kontaktu	1	ks	242 Kč	242 Kč			
72	KMC3	Stykač 5,5kW včetně pom. Kontaktu	1	ks	418 Kč	418 Kč			
73	KA35-KA40	Relé dle EL001_PU_2017	3	ks	61 Kč	182 Kč			
74		POMOCNÝ A INSTALAČNÍ MATERIÁL, SVORKY, DUTINKY, POPISKY,	1	KPL	572 Kč	572 Kč			
75		VÝROBA A KOMPLETACE, VÝROBNÍ ŠTÍTEK, TYPOVÁ ZKOUŠKA	1	KPL	13 750 Kč	13 750 Kč			

**CELKEM**

**75 291 Kč**

PŘÍRODNÍ KOUPAČÍ BIOTOP ROZKOŠ - ČESKÁ SKALICE

**NOVÉ POLE ROZVÁDĚČE DT**

POLOŽKA	OZNAČENÍ	POPIS	POČET	JEDNOTKA	CENA Á,-	CENA CELKEM
1	ROZVODNICE	OCELOPLECHOVÁ ROZVODNICE VČETNĚ MONT. PLECHU A PODSTAVCE 100, ROZMĚR CELKOVÝ 2000 X 800 X 400, + 100MM SOKL KRYTÍ IP40/20	1	ks	8 000 Kč	8 000 Kč
2	PLC	ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA PLC 24VDC / DI/DO , RELE	1	ks	3 950 Kč	3 950 Kč
3	PLC KARTY	MODUL DIGITÁLNÍ VSTUPŮ 16DI 24VDC	4	ks	2 860 Kč	11 440 Kč
4	PLC KARTY	KARTA ANALOGOVÝCH VSTUPŮ 4DI	2	ks	4 600 Kč	9 200 Kč
5	PLC KARTY	MODUL RELEOVÝCH VÝSTUPŮ 16DO	1	ks	4 500 Kč	4 500 Kč
6	PLC KARTY	MODUL ANALOGOVÝCH VÝSTUPŮ 2AO	1	ks	4 500 Kč	4 500 Kč
7	WIFI MODUL	WIFI MODUL PRO PŘIPOJENÍ TABLETU K HMI	1	ks	1 500 Kč	1 500 Kč
8	FUPLC	NAPÁJECÍ POJISTKA	1	ks	130 Kč	130 Kč
9	FUHMI	NAPÁJECÍ POJISTKA	1	ks	130 Kč	130 Kč
10	FUMODEM	NAPÁJECÍ POJISTKA	1	ks	130 Kč	130 Kč
11	KAFM1	RELÉ 24VDC 4POL	1	ks	650 Kč	650 Kč
12	KAFM2	RELÉ 24VDC 4POL	1	ks	650 Kč	650 Kč
13	REZ1-REZ4	RELÉ 24VDC 4POL	4	ks	650 Kč	2 600 Kč
14		POMOCNÝ A INSTALAČNÍ MATERIÁL, SVORKY, DUTINKY, POPISKY,	1	KPL	2 500 Kč	2 500 Kč
15		VÝROBA A KOMPLETACE , VÝROBNÍ ŠTÍTEK, TYPOVÁ ZKOUŠKA	1	KPL	5 000 Kč	5 000 Kč

**CELKEM**

**54 880 Kč**

**ZOBRAZENÍ A NASTAVENÍ STAVŮ**

POLOŽKA	OZNAČENÍ	POPIS	POČET	JEDNOTKA	CENA Á,-	CENA CELKEM
1	HMI PANEL	PLNĚ GRAFICKÝ HMI TOUCH PANEL 10", S MOŽNOSTÍ WEBSERVERU PRO VZDÁLENÉ PŘIPOJENÍ	1	KS	16 000 Kč	16 000 Kč
2	KABEL	PROPOJOVACÍ KABEL MEZI PC A HMI PANELEM	1	KS	650 Kč	650 Kč
3	TABLET	TABLET 10" PRO PLAVČÍKA, SLEDOVÁNÍ VELIČIN WIN10 8GB RAM	1	KS	6 500 Kč	6 500 Kč
4		SW PRÁCE - VIZUALIZACE	1	KPL	5 500 Kč	5 500 Kč
5		SW PRÁCE - PLC AUTOMAT	1	KPL	4 000 Kč	4 000 Kč
6		DOPRAVA	1	KPL	2 000 Kč	2 000 Kč

**CELKEM**

**34 650 Kč**

**CELKEM ZA LIST ROZVADĚČ RZ MAR ČÁST**

**89 530 Kč**



**PŘÍRODNÍ KOUPAČÍ BIOTOP  
ROZKOŠ - ČESKÁ SKALICE**

POLOŽKA	OZNAČENÍ	POPIS	POČET	JEDNOTKA	CENA Á,-	CENA CELKEM
1	S3 - TLAK ČERPADLO 1	TLAKOVÉ ČIDLO VÝSTUP 4-20mA, napájení 24VDC	1	ks	4 800 Kč	4 800 Kč
2	S4 - TLAK ČERPADLO 2	TLAKOVÉ ČIDLO VÝSTUP 4-20mA, napájení 24VDC	1	ks	4 800 Kč	4 800 Kč
3	S5 - HLADINA STUDNA 1	TLAKOVÁ PONORNÁ SONDA VÝSTUP 4-20mA, napájení 24VDC	1	ks	4 800 Kč	4 800 Kč
4	S6 - HLADINA STUDNA 2	TLAKOVÁ PONORNÁ SONDA VÝSTUP 4-20mA, napájení 24VDC	1	ks	4 800 Kč	4 800 Kč
5	S7 HLADINA BIOTOP	TLAKOVÁ PONORNÁ SONDA VÝSTUP 4-20mA, napájení 24VDC	1	ks	4 800 Kč	4 800 Kč
6	S8 - INDUKČNÍ PRŮTOKOMĚR	INDUKČNÍ PRŮTOKOMĚR DN80, NAPÁJENÍ 230VAC, VÝSTUP PULSY RELE, ANALOGOVÝ VÝSTUP 4-20mA	1	ks	9 099 Kč	9 099 Kč
7	S10 - TLAK KOMPRESORU 1	TLAKOVÉ ČIDLO VÝSTUP 4-20mA, napájení 24VDC	1	ks	1 200 Kč	1 200 Kč
8	S11 - TLAK KOMPRESORU 2	TLAKOVÉ ČIDLO VÝSTUP 4-20mA, napájení 24VDC	1	ks	1 200 Kč	1 200 Kč
9	SONDY 1-3	HLADINOVÉ SONDY VE VRTU STUDNA 1	3	ks	410 Kč	1 230 Kč
10	SONDY 4-6	HLADINOVÉ SONDY VE VRTU STUDNA 2	3	ks	410 Kč	1 230 Kč
11	SONDY 7-8	HLADINOVÉ SONDY - ZAPLAVENÍ - U3 ZS1	2	ks	410 Kč	820 Kč
12	SONDY 9-10	HLADINOVÉ SONDY - ZAPLAVENÍ - U4 ZS2	2	ks	410 Kč	820 Kč
13	SONDY 11-12	HLADINOVÉ SONDY - ZAPLAVENÍ - U6 RP3	2	ks	410 Kč	820 Kč
14		MONTÁŽ MĚŘICÍCH PŘÍSTROJŮ	13	ks	120 Kč	1 560 Kč
15		NASTAVENÍ MĚŘICÍCH PŘÍSTROJŮ	13	ks	60 Kč	780 Kč

**CELKEM**

**42 759 Kč**

PŘÍRODNÍ KUPACÍ BIOTOP ROZKOŠ - ČESKÁ SKALICE

**MEZISVORKOVNICE U1 RM STUDNA 1**

POLOŽKA	OZNAČENÍ	POPIS	POČET	JEDNOTKA	CENA Á,-	CENA CELKEM
1	ROZVODNICE	PLASTOVÁ KRABICE IP66	1	KS	65 Kč	65 Kč
2	VYBAVENÍ	KOMPLETNÍ VYBAVENÍ DLE EI001_PU_2017 STRÁNKA 26	1	KPL	350 Kč	350 Kč
3	MATERIÁL	SPOJOVACÍ A UPEVŇOVACÍ MATERIÁL, SVORKY, POPISY	1	KPL	150 Kč	150 Kč
4	VÝROBA	VÝROBA DILENSKÁ	8	HOD	880 Kč	7 040 Kč
<b>CELKEM</b>						<b>7 605 Kč</b>

**MEZISVORKOVNICE U2 RM STUDNA 2**

POLOŽKA	OZNAČENÍ	POPIS	POČET	JEDNOTKA	CENA Á,-	CENA CELKEM
1	ROZVODNICE	PLASTOVÁ KRABICE IP66	1	KS	65 Kč	65 Kč
2	VYBAVENÍ	KOMPLETNÍ VYBAVENÍ DLE EI001_PU_2017 STRÁNKA 27	1	KPL	350 Kč	350 Kč
3	MATERIÁL	SPOJOVACÍ A UPEVŇOVACÍ MATERIÁL, SVORKY, POPISY	1	KPL	150 Kč	150 Kč
4	VÝROBA	VÝROBA DILENSKÁ	8	HOD	880 Kč	7 040 Kč
<b>CELKEM</b>						<b>7 605 Kč</b>

**MEZISVORKOVNICE U3 ZS1**

POLOŽKA	OZNAČENÍ	POPIS	POČET	JEDNOTKA	CENA Á,-	CENA CELKEM
1	ROZVODNICE	PLASTOVÁ KRABICE IP66	1	KS	65 Kč	65 Kč
2	VYBAVENÍ	KOMPLETNÍ VYBAVENÍ DLE EI001_PU_2017 STRÁNKA 28	1	KPL	350 Kč	350 Kč
3	MATERIÁL	SPOJOVACÍ A UPEVŇOVACÍ MATERIÁL, SVORKY, POPISY	1	KPL	150 Kč	150 Kč
4	VÝROBA	VÝROBA DILENSKÁ	12	HOD	1 200 Kč	14 400 Kč
<b>CELKEM</b>						<b>14 965 Kč</b>

**MEZISVORKOVNICE U4 ZS2**

POLOŽKA	OZNAČENÍ	POPIS	POČET	JEDNOTKA	CENA Á,-	CENA CELKEM

1	ROZVODNICE	PLASTOVÁ KRABICE IP66	1	KS	65 Kč	65 Kč
2	VYBAVENÍ	KOMPLETNÍ VYBAVENÍ DLE EI001_PU_2017 STRÁNKA 29	1	KPL	350 Kč	350 Kč
3	MATERIÁL	SPOJOVACÍ A UPEVŇOVACÍ MATERIÁL, SVORKY, POPISY	1	KPL	150 Kč	150 Kč
4	VÝROBA	VÝROBA DÍLENSKÁ	12	HOD	1 200 Kč	14 400 Kč
<b>CELKEM</b>						<b>14 965 Kč</b>

**MEZISVORKOVNICE U5 ŠAČHTA**

1	ROZVODNICE	PLASTOVÁ KRABICE IP66	1	KS	65 Kč	65 Kč
2	VYBAVENÍ	KOMPLETNÍ VYBAVENÍ DLE EI001_PU_2017 STRÁNKA 30	1	KPL	350 Kč	350 Kč
3	MATERIÁL	SPOJOVACÍ A UPEVŇOVACÍ MATERIÁL, SVORKY, POPISY	1	KPL	150 Kč	150 Kč
4	VÝROBA	VÝROBA DÍLENSKÁ	8	HOD	880 Kč	7 040 Kč
<b>CELKEM</b>						<b>7 605 Kč</b>

**MEZISVORKOVNICE U6 RP3**

1	ROZVODNICE	PLASTOVÁ KRABICE IP66	1	KS	65 Kč	65 Kč
2	VYBAVENÍ	KOMPLETNÍ VYBAVENÍ DLE EI001_PU_2017 STRÁNKA 31	1	KPL	350 Kč	350 Kč
3	MATERIÁL	SPOJOVACÍ A UPEVŇOVACÍ MATERIÁL, SVORKY, POPISY	1	KPL	150 Kč	150 Kč
4	VÝROBA	VÝROBA DÍLENSKÁ	8	HOD	880 Kč	7 040 Kč
<b>CELKEM</b>						<b>7 605 Kč</b>

<b>CENTRAL STOP</b>		<b>TLAČÍTKO V KRABICI CENTRAL STOP</b>	<b>1</b>	<b>KS</b>	<b>250 Kč</b>	<b>250 Kč</b>
---------------------	--	--	----------	-----------	---------------	---------------



**MEZISVORKOVNICE U8,U9,U10,U11,U12,U13,U15,U16**

POLOŽKA	OZNAČENÍ	POPIS	POČET	JEDNOTKA	CENA Á,-	CENA CELKEM
1	ROZVODNICE	PLASTOVÁ KRABICE IP66	1	KS	65 Kč	65 Kč
2	VYBAVENÍ	KOMPLETNÍ VYBAVENÍ DLE E1001_PU_2017 STRÁNKA 14,21	1	KPL	350 Kč	350 Kč
3	MATERIÁL	SPOJOVACÍ A UPEVŇOVACÍ MATERIÁL, SVORKY, POPISY	1	KPL	150 Kč	150 Kč
4	VÝROBA	VÝROBA DÍLENSKÁ	8	HOD	880 Kč	7 040 Kč
<b>CELKEM</b>						<b>7 605 Kč</b>

**CELKEM ZA LIST INSTALAČNÍ KRABICE ZÁSUVKOVÉ SKŘÍNĚ**

**68 205 Kč**

**CELKEM ZA SOUBOR**

**30 175 Kč**

PŘÍRODNÍ KOUPAČÍ BIOTOP ROZKOŠ - ČESKÁ SKALICE

VYSTROJENÍ ŠACHTY ZS1

POLOŽKA	OZNAČENÍ	POPIS	POČET	JEDNOTKA	CENA Á,-	CENA CELKEM
1	X21	ZÁSUVKA PRO FITRY 1-3	1	KS	45 Kč	45 Kč
2	X22	ZÁSUVKA PRO FILTRY 4-5	1	KS	45 Kč	45 Kč
3	X18	ZÁSUVKA 1 230VAC	1	KS	48 Kč	48 Kč
4	X19	ZÁSUVKA 2 230VAC	1	KS	48 Kč	48 Kč
5	X23	ZÁSUVKA 400VAC	1	KS	250 Kč	250 Kč
6		MONTÁŽ PŘÍSTROJŮ	5	KS	120 Kč	600 Kč
<b>CELKEM</b>						<b>1 036 Kč</b>

VYSTROJENÍ ŠACHTY ZS2

POLOŽKA	OZNAČENÍ	POPIS	POČET	JEDNOTKA	CENA Á,-	CENA CELKEM
1	X24	ZÁSUVKA PRO FITRY 1-2	1	KS	45 Kč	45 Kč
2	X25	ZÁSUVKA PRO FILTRY 3-4	1	KS	45 Kč	45 Kč
3	X26	ZÁSUVKA 1 230VAC	1	KS	48 Kč	48 Kč
4	X27	ZÁSUVKA 2 230VAC	1	KS	48 Kč	48 Kč
5	X28	ZÁSUVKA 400VAC	1	KS	250 Kč	250 Kč
6	X29	ZÁSUVKA KOMPRESOR	1	KS	250 Kč	250 Kč
7		MONTÁŽ PŘÍSTROJŮ	6	KS	120 Kč	720 Kč
<b>CELKEM</b>						<b>1 406 Kč</b>

VYSTROJENÍ ŠACHTY ŠT

POLOŽKA	OZNAČENÍ	POPIS	POČET	JEDNOTKA	CENA Á,-	CENA CELKEM
1	ZAS ŠT	ZÁSUVKA 230VAC	1	KS	45 Kč	45 Kč
2		MONTÁŽ PŘÍSTROJŮ	1	KS	40 Kč	40 Kč
<b>CELKEM</b>						<b>85 Kč</b>

VYSTROJENÍ U6 -RP3

POLOŽKA	OZNAČENÍ	POPIS	POČET	JEDNOTKA	CENA Á,-	CENA CELKEM
1	X32	ZÁSUVKA 1 230VAC	1	KS	45 Kč	45 Kč
2	H2	SVĚTLŮ V ŠACHTĚ LED ZÁŘIIVKA	1	KS	320 Kč	320 Kč
3	X34	ZÁSUVKA 400VAC	1	KS	250 Kč	250 Kč
4		VYPÍNAČ SVĚTLŮ	1	KS	45 Kč	45 Kč
5						
6		MONTÁŽ PŘÍSTROJŮ	3	KS	125 Kč	375 Kč
<b>CELKEM</b>						<b>1 035 Kč</b>

CELKEM ZA LIST VYSTROJENÍ ŠACHET

3 562 Kč

PŘÍRODNÍ KOUPAČÍ BIOTOP ROZKOŠ - ČESKÁ SKALICE

PROPOJENÍ ROZVODNIC

POLOŽKA	OZNAČENÍ	POPIS	POČET	JEDNOTKA	CENA Á,-	CENA CELKEM
1	W3	Y-JZ 3x2,5	50	m	24,5	1 225 Kč
2	W21	RZ / U1 STUDNA 1 - CYKY 5X4	254	m	44,1	11 201 Kč
3	W22	RZ / U1 STUDNA 1 - CYKY 12X1,5	254	m	56	14 224 Kč
4	W23	RZ / U2 STUDNA 2 - CYKY 5X4	221	m	44,1	9 746 Kč
5	W24	RZ / U2 STUDNA 2 - CYKY 12X1,5	221	m	56	12 376 Kč
6	W25	RZ / ŠACHTA VF ZS1 CYKY 5X4	52	m	44,1	2 293 Kč
7	W26	RZ / ŠACHTA VF ZS2 CYKY 5X4	52	m	69,3	3 604 Kč
8	W27	RZ / ŠACHTA FV ZS2 CYKY 5X4	85	m	44,1	3 749 Kč
9	W28	RZ / ŠACHTA ŠT CYKY 19X1,5	85	m	69,3	5 891 Kč
10	W29	RZ / ŠACHTA ŠT CYKY 5X4	75	m	44,1	3 308 Kč
11	W30	RZ / ŠACHTA ŠT CYKY 12X1,5	75	m	56	4 200 Kč
12	W31	RZ / ŠACHTA TŠ RP3 CYKY 5X4	154	m	44,1	6 791 Kč
13	W32	RZ / ŠACHTA TŠ CY-JZ 4X4	154	m	56	8 624 Kč
14	W35	RZ / ŠACHTA TŠ CY-JZ 4X4	154	m	31,5	4 851 Kč
15	W36	RZ / ŠACHTA TŠ CY-JZ 4X4	154	m	31,5	4 851 Kč
16	W37	RZ / ŠACHTA TŠ CYKY 5X4	154	m	44,1	6 791 Kč
17	W38	RZ / U8 CY-JZ 5X2,5	152	m	51,8	7 874 Kč
18	W39	RZ / U9 CY-JZ 5X2,5	152	m	51,8	7 874 Kč
19	W40	RZ / U10 CY-JZ 5X2,5	254	m	51,8	13 157 Kč
20	W41	RZ / U11 CY-JZ 5X2,5	221	m	51,8	11 448 Kč
21	W42	RZ / U12 CY-JZ 5X2,5	154	m	51,8	7 977 Kč
22	W43	RZ / U13 CY-JZ 5X2,5	152	m	51,8	7 874 Kč
23	W65	RZ / U16 CY-JZ 5X2,5	58	m	51,8	3 004 Kč
24	W66	RZ / U16 CY-JZ 5X2,5	89	m	51,8	4 610 Kč
25	W44	CY-JZ 2X1,5	4	m	24,5	98 Kč
26	W45	CY-JZ 2X1,5	4	m	24,5	98 Kč
27	W46	RZ/S8 NAPÁJENÍ INDUKČNÍHO SNÍMAČE CYKY 3X1,5	155	m	26,6	4 123 Kč
28	W47	U1 / ČERPADLO 1 - KABEL VLASTNÍ	0	m	0	0 Kč
29	W48	U1 / SONDY Y-JZ 3X1,5	20	m	25,9	518 Kč
30	W49	U2 / ČERPADLO 2 - KABEL VLASTNÍ	0	m	0	0 Kč
31	W50	U2 / SONDY Y-JZ 3X1,5	20	m	25,9	518 Kč
32	W52	U3 / SONDY Y-JZ 3X1,5	20	m	25,9	518 Kč
33	W56	U3 / ZÁSUVKA X21 CYKY 3X2,5	17	m	26,6	452 Kč
34	W57	U3 / ZÁSUVKA X22 CYKY 3X2,5	18	m	26,6	479 Kč
35	W58	U3 / ZÁSUVKA X18 CYKY 3X2,5	6	m	26,6	160 Kč
36	W59	U3 / ZÁSUVKA X19 CYKY 3X2,5	8	m	26,6	213 Kč
37	W60	U3 / ZÁSUVKA 400V CYKY 5X2,5	10	m	51,8	518 Kč



38	W53	U14/SONDY Y-1Z 3X1,5	10	m	25,9	259 Kč
39	W68	U14/ZÁSUVKA X24 CYKY 3X2,5	10	m	26,6	266 Kč
40	W69	U14/ZÁSUVKA X25 CYKY 3X2,5	10	m	26,6	266 Kč
41	W70	U14/ZÁSUVKA X26 CYKY 3X2,5	10	m	26,6	266 Kč
42	W71	U14/ZÁSUVKA X27 CYKY 3X2,5	10	m	26,6	266 Kč
43	W72	U14/ZÁSUVKA X28 CYKY 5X2,5	10	m	26,6	266 Kč
44	W73	U14/ZÁSUVKA X29 CYKY 3X2,5	10	m	26,6	266 Kč
45	W54	U5/ ČERPADLO ŠT KABEL VLASTNÍ	0	m	0	0 Kč
46	W61	U5/ZÁSUVKA ŠT CYKY 3X2,5	15	m	26,6	399 Kč
47	W55	U6/SONDY Y-1Z 3X1,5	20	m	25,9	518 Kč
48	W62	U6/ZÁSUVKA X32 CYKY 3X2,5	15	m	26,6	399 Kč
49	W63	U6/SVĚTLO V ŠACHTĚ CYKY 3X1,5	12	m	25,9	311 Kč
50	W64	U6/ZÁSUVKA X34 CYKY 5X2,5	10	m	51,8	518 Kč
51	W67	RZ/ U15 CYKY 12X1,5	154	m	56	8 624 Kč
52		CHRÁŇIČKY KOPOFLEX	1	KPL	12 500 Kč	12 500 Kč
53		POMOCNÝ MATERIÁL	1	KPL	1 000 Kč	1 000 Kč
54		MONTAŽ KABELŮ A KABELOVÝCH TRAS	1	KPL	15 000 Kč	15 000 Kč
55		DOPRAVA MATERIÁLU A ZBOŽÍ	1	KPL	2 500 Kč	2 500 Kč

**CELKEM**

**218 860 Kč**

PŘÍRODNÍ KOUPAČÍ BIOTOP ROZKOŠ - ČESKÁ SKALICE

OSTATNÍ PRÁCE

POLOŽKA	OZNAČENÍ	POPIS	POČET	JEDNOTKA	CENA Á,-	CENA CELKEM
1	DOKUMENTACE	VÝROBNÍ DOKUMENTACE PŘED ZAHÁJENÍM	1	KPL	14 000 Kč	14 000 Kč
2	DOKUMENTACE	SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY	1	KPL	6 000 Kč	6 000 Kč
3	REVIZE	VÝCHOZÍ REVIZE PROVEDENÍ STAVBY	1	KPL	5 000 Kč	5 000 Kč
4	MANUÁLY	OBSLUŽNÝ MANUÁL A PROŠKOLENÍ OBSLUHY	1	KPL	3 500 Kč	3 500 Kč
5	TICR	TECHNICKÝ DOHLED INSPEKCE ČR	1	KPL	10 000 Kč	10 000 Kč
6		PRÁCE JINDE NESPECIFIKOVANÉ	1	KPL	3 500 Kč	3 500 Kč
<b>CELKEM</b>						<b>42 000 Kč</b>

# ROZPOČET

Stavba: ROZPOČET

Objekt: PŘÍRODNÍ KOUPAČÍ BIOTOP ROZKOŠ - ČESKÁ SKALICE - ZTI VENKOVNÍ ROZVODY

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: KÚ ČESKÁ SKALICE

Zpracoval: Ing. Petr Poláček

Datum: 4.10.2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

## HSV Práce a dodávky HSV

**1 373 774,72 0,000**

### 1 Zemní práce

**1 373 774,72 0,000**

1	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu	m3	773,000	1 259,49	973 585,77	0,000
2	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	773,000	73,82	57 062,86	0,000
3	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	258,000	226,52	58 442,16	0,000
4	1710001	Poplatek za skládku zeminy	m3	258,000	125,00	32 250,00	0,000
5	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	258,000	14,89	3 841,62	0,000
6	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	485,000	79,47	38 542,95	0,000
7	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	225,000	189,00	42 525,00	0,000
8	1710002	Kamenivo těžené, zásypový materiál	t	405,000	390,00	157 950,00	0,000
9	899623161	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	3,000	2 848,39	8 545,17	0,000
10	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	1,250	823,35	1 029,19	0,000

## PSV Práce a dodávky PSV

**349 910,41 0,651**

### 721 Zdravotnicka - vnitřní kanalizace

**234 918,54 0,533**

11	72151	SYSTEMOVÝ ZASAKOVACÍ TUNEL 4x T1600+ 2x ČELO OBJEM 1800l	kus	2,000	15 960,00	31 920,00	0,000
12	72150456	REVIZNÍ PLASTOVÁ KANALIZAČNÍ ŠACHTA DN400 (SEDIMENTAČNÍ)	kus	3,000	8 560,00	25 680,00	0,000
13	7215045612	Lapač dešťových splavenin DN125	kus	2,000	5 960,00	11 920,00	0,000
14	721173401	Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 100 systém KG	m	130,000	265,84	34 559,20	0,164
15	721173402	Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 125 systém KG	m	114,000	293,61	33 471,54	0,202
16	721173403	Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 150 systém KG	m	61,000	389,97	23 788,17	0,168
17	72119400	Montáž vpustí a odvodňovacích žlabů	kus	5,000	452,00	2 260,00	0,000
18	72113	Podlahová vpust DN100	kus	5,000	369,00	1 845,00	0,000
19	7211345	ŠACHTA PLASTOVÁ DN400+MONTÁŽ	kus	5,000	3 596,00	17 980,00	0,000
20	7211346	ŠACHTA ŠxDxH 400x400x800 pro zásak + MONTÁŽ	kus	5,000	6 985,00	34 925,00	0,000
21	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou	m	305,000	24,01	7 323,05	0,000
22	7256866	Montáž lapače dešťových splavenin	soub	2,000	220,00	440,00	0,000
23	7256867	Montáž zasakovacího tunelu 1 segment	soub	8,000	569,00	4 552,00	0,000
24	998721201	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	%	2 532,490	1,68	4 254,58	0,000

### 722 Zdravotnicka - vnitřní vodovod

**114 991,87 0,118**

25	722000232	NAPOJENÍ PŘÍPOJKY VODY DN25 SE ZEMNÍM VENTILEM DN25+ TELESKOPIČKOU TYČÍ A POKLOPKEM + montáž	kus	1,000	12 690,00	12 690,00	0,000
----	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------	-------



Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
26	72150459	VODOMĚRNÁ PLASTOVÁ ŠACHTA PRŮMĚR950mm, VÝŠKA 1,5m, VODOMĚRNÁ SESTAVA DN25+montáž	kus	1,000	6 875,00	6 875,00	0,000
27	72200026	Ponorné čerpadlo do studny DN130 Q=2m3/h, H40m + montáž	kus	1,000	9 650,00	9 650,00	0,000
28	72200027	Ponorné čerpadlo do studny DN150 Q=0,5m3/h, H20m + montáž	kus	1,000	7 520,00	7 520,00	0,000
29	72200028	Ventil s napojením na hadici DN20 + montáž	kus	1,000	562,00	562,00	0,000
30	722231203	Ventil redukční mosazný G 1 PN 6 do 25°C s 2x vnitřním závitem bez manometru	kus	1,000	2 032,95	2 032,95	0,002
31	722232063	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	10,000	520,95	5 209,50	0,006
32	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	578,000	36,90	21 328,20	0,104
33	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	578,000	33,28	19 235,84	0,006
34	7230003	Montáž potrubí PE	m	578,000	12,00	6 936,00	0,000
35	7231001	Potrubí PE d32	m	578,000	19,00	10 982,00	0,000
36	723100127	Přecho PE d32 DN25	kus	10,000	13,00	130,00	0,000
37	72310014343	Signalizační vodič + páska	m	600,000	17,00	10 200,00	0,000
38	998722201	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	1 608,218	1,02	1 640,38	0,000

**OST      Ostatní      11 400,00      0,000**

**O01      Ostatní      11 400,00      0,000**

39	0011	Stavební výpomoc	kpl	1,000	3 600,00	3 600,00	0,000
40	0012	Nepředvídané práce	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	0,000
41	0019	VYSAZENÍ ODBOČKY KANLIZACE NA STÁVAJÍCÍM ROZVODU DN150	kpl	1,000	2 800,00	2 800,00	0,000

**Celkem      1 735 085,13      0,651**



# ROZPOČET

Stavba: ROZPOČET

Objekt: PŘÍRODNÍ KOUPAČÍ BIOTOP ROZKOŠ - ČESKÁ SKALICE - ZTI VNITŘNÍ ROZVODY

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: KÚ ČESKÁ SKALICE

Zpracoval: Ing. Petr Poláček

Datum: 4.10.2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

## HSV Práce a dodávky HSV

**85 158,74 0,000**

### 1 Zemní práce

**85 158,74 0,000**

1	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu	m3	54,000	997,92	53 887,46	0,000
2	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	54,000	73,82	3 986,28	0,000
3	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	16,000	226,52	3 624,32	0,000
4	1710001	Poplatek za skládku zeminy	m3	16,000	150,00	2 400,00	0,000
5	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	16,000	14,89	238,24	0,000
6	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	38,000	79,47	3 019,86	0,000
7	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	16,000	185,00	2 960,00	0,000
8	1710002	Kamenivo téžené, zásypový materiál	t	29,000	385,00	11 165,00	0,000
9	899623161	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	1,000	2 848,39	2 848,39	0,000
10	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	1,250	823,35	1 029,19	0,000

## PSV Práce a dodávky PSV

**476 563,86 1,001**

### 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

**67 326,61 0,199**

11	72105	Montáž zápachových uzávěrek	kus	10,000	120,00	1 200,00	0,000
12	72586009	Sifon umyvadl. 40 chromový	kus	8,000	420,00	3 360,00	0,000
13	72586016	Sifon sprch. DN 40/50 samočist.	kus	2,000	632,00	1 264,00	0,000
14	721173401	Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 100 systém KG	m	35,000	265,84	9 304,40	0,044
15	721173402	Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 125 systém KG	m	48,000	293,61	14 093,28	0,085
16	721173403	Potrubí kanalizační z PVC hrdlové ležaté vnitřní DN 150 systém KG	m	7,000	389,97	2 729,79	0,019
17	721173404	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 200	m	2,000	580,85	1 161,70	0,009
18	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 100	m	24,000	489,90	11 757,60	0,029
19	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50	m	38,000	319,47	12 139,86	0,013
20	72119400	Montáž vpustí a odvodňovacích žlabů	kus	1,000	785,00	785,00	0,000
21	72113	Podlahová vpust DN100	kus	1,000	456,00	456,00	0,000
22	72119401	Montáž větrací a přívzdušňovací hlavice	kus	3,000	123,00	369,00	0,000
23	72150	Větrací hlavice odpadní DN50/100	kus	3,000	369,00	1 107,00	0,000
24	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	8,000	57,69	461,52	0,000
25	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	15,000	63,94	959,10	0,000
26	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	14,000	95,18	1 332,52	0,000
27	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou	m	154,000	24,01	3 697,54	0,000
28	998721201	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	%	683,510	1,68	1 148,30	0,000

### 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod

**110 313,38 0,603**



Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
29	72200022	TLAKOVÁ NADoba NA UŽITKOVOU VODU OBJEM 80L, S TLAKOVÝM VENTILEM DN25 + montáž	kus	1,000	9 630,00	9 630,00	0,000
30	72200024	AQUA FILTR DN25 + montáž	kus	1,000	280,00	280,00	0,000
31	7220006	Tlakoměr	kus	1,000	230,00	230,00	0,000
32	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm	m	75,000	242,76	18 207,00	0,261
33	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 25 x 3,5 mm	m	45,000	296,05	13 322,25	0,257
34	722174004	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 32 x 4,4 mm	m	10,000	353,46	3 534,60	0,037
35	722181231	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubnicemi z PE tl do 15 mm DN do 22 mm	m	75,000	58,17	4 362,75	0,004
36	722181232	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubnicemi z PE tl do 15 mm DN do 42 mm	m	55,000	75,07	4 128,85	0,004
37	722224115	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2 PN 10 s jedním závitem	kus	4,000	203,69	814,76	0,001
38	722231072	Ventil zpětný G 1/2 PN 10 do 110°C se dvěma závitů	kus	1,000	187,74	187,74	0,000
39	722231074	Ventil zpětný G 1 PN 10 do 110°C se dvěma závitů	kus	1,000	318,52	318,52	0,000
40	722231252	Ventil pojistný mosazný s vnitřním x vnějším závitem PN 6, T 100°C G 2/3" k bojleru	kus	1,000	265,00	265,00	0,000
41	722232046	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,000	580,65	1 161,30	0,001
42	722232063	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	7,000	520,95	3 646,65	0,004
43	722234264	Filtr mosazný s 2x vnitřním závitem PN 16, T 120 °C G 1/2"	kus	1,000	298,60	298,60	0,000
44	722239101	Montáž armatur vodovodních se dvěma závitů G 1/2	kus	1,000	62,74	62,74	0,000
45	7220002	Čerpadlo cirkulační DN15/20 N	kus	1,000	1 850,00	1 850,00	0,000
46	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	145,000	36,90	5 350,50	0,026
47	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	145,000	33,28	4 825,60	0,001
48	7230003	Montáž potrubí PE	m	15,000	25,00	375,00	0,000
49	7231001	Potrubí PE d32	m	15,000	25,00	375,00	0,000
50	723100127	Přečo PE d32 DN25	kus	2,000	18,00	36,00	0,000
51	72310014343	Signalizační vodič + páska	m	15,000	17,00	255,00	0,000
52	72310014344	termostaticky směšovaný ventil pro pitnou vodu DN25, kvs3,4 + montáž	kus	1,000	2 369,00	2 369,00	0,000
53	72310014345	PLYNOVÝ ZASOBNÍKOVÝ OHŘÍVAČ TV, OBJEM 300l, VÝKON 27,3kW	kus	1,000	14 520,00	14 520,00	0,000
54	7230003562	Montáž plynových ohřivačů TV + uvedení do provozu	kus	1,000	3 650,00	3 650,00	0,000
55	7230003563	Odkouření ohřivače TV 60/100mm + montáž	kus	1,000	9 650,00	9 650,00	0,000
56	732331513	Nádoba tlaková expanzní s membránou typ Expanzomat B PN 0,6 o obsahu 33 litrů	soubor	1,000	4 220,00	4 220,00	0,006
57	732331921	Příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr G 3/4 k měření tlaku	kus	1,000	452,00	452,00	0,001
58	998722201	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	1 896,593	1,02	1 934,52	0,000

**725 Zdravotnicka - zařizovací předměty**
**298 923,87**
**0,199**

59	7250002	Montáž předstěnového systému	kus	11,000	830,00	9 130,00	0,000
60	7250003	Předstěnový systém WC + ovl. tlačítko bílá	soub	11,000	1 230,00	13 530,00	0,000
61	725113123	Montáž klozetových mís	kus	11,000	295,00	3 245,00	0,015
62	7250001	WC závěsné + sedátko, bílé	kus	9,000	2 560,00	23 040,00	0,000
63	7251010	WC závěsné invalidní + sedátko, bílé	kus	2,000	3 685,00	7 370,00	0,000
64	725121527	Pisoárový záchodek automatický s integrovaným napájecím zdrojem	soubor	6,000	11 183,17	67 099,02	0,120
65	725215102	Montáž umyvadla připevněného na šrouby do zdiva	soubor	8,000	296,00	2 368,00	0,020
66	7251012	Umyvadlo ker. 55cm, bílé	soub	3,000	980,00	2 940,00	0,000
67	72510121	Umyvadlo invalidní	soub	2,000	1 450,00	2 900,00	0,000
68	725101212	Umyvátko	soub	1,000	456,00	456,00	0,000
69	7251012689	liniové nerezové umyvadlo 2baterie, dl. 1,60m	soub	2,000	9 850,00	19 700,00	0,000



Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
70	725249101	Montáž šterbinového odtokového žlabu sprchy	soubor	7,000	1 564,49	10 951,43	0,006
71	7250008	Šterbinový odtokový žlab sprchy	soubor	7,000	4 550,00	31 850,00	0,000
72	725249103	Montáž koutu sprchového	soubor	3,000	938,44	2 815,32	0,001
73	7250009	Sprchový kout	soubor	3,000	8 500,00	25 500,00	0,000
74	725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm	soubor	2,000	5 573,62	11 147,24	0,034
75	725819401	Montáž ventilů rohových G 1/2 s přípojovací trubičkou	soubor	20,000	148,69	2 973,80	0,002
76	7251001	Ventil rohový 1/2" + přípojovací thadičky	kus	20,000	85,00	1 700,00	0,000
77	725822721	Montáž baterie umyvadlové stojánkové G 1/2	kus	10,000	258,00	2 580,00	0,000
78	7251002	Baterie umyvadlová stoj. páková	kus	8,000	2 300,00	18 400,00	0,000
79	7251002253	Baterie umyvadlová stoj. páková invalidní	kus	2,000	2 950,00	5 900,00	0,000
80	725831411	Montáž baterie výlevkové	soubor	2,000	240,00	480,00	0,000
81	7251003	Baterie výlevková páková	kus	2,000	988,00	1 976,00	0,000
82	725841411	Montáž baterie sprchové	kus	7,000	245,00	1 715,00	0,001
83	7251004	Baterie sprchová nást. páková + příslušenství	kus	3,000	2 580,00	7 740,00	0,000
84	725100425	Baterie sprchová podomítková s tlačným ventilem + příslušenství	kus	4,000	3 690,00	14 760,00	0,000
85	72510055	Baterie dřezová nást. páková	kus	2,000	2 580,00	5 160,00	0,000
86	7258414123	Montáž baterie dřezové	kus	2,000	240,00	480,00	0,000
87	998725201	Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m	%	4 068,231	0,25	1 017,06	0,000

**OST Ostatní**

**41 450,00 0,000**

**001 Ostatní**

**41 450,00 0,000**

88	0011	Stavební výpomoc	kpl	1,000	7 850,00	7 850,00	0,000
89	0012	Nepředvídané práce	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	0,000
90	0013	Konstrukce pro uchycení rozvodů	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	0,000
91	0014	Madla pro invalidní WC	kpl	2,000	2 400,00	4 800,00	0,000
92	0016	Madla pro invalidní sprchu	kpl	2,000	2 400,00	4 800,00	0,000
93	0017	Revize tlakových nádob	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	0,000
94	0018	Revize kouřovodu	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	0,000

**Celkem**

**603 172,60 1,001**



# ROZPOČET

Stavba: ROZPOČET

Objekt: PŘÍRODNÍ KOU PACÍ BIOTOP ROZKOŠ - ČESKÁ SKALICE - PLYN

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: KÚ ČESKÁ SKALICE

Zpracoval: Ing. Petr Poláček

Datum: 4.10.2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

**HSV Práce a dodávky HSV 19 342,66 4,513**

**1 Zemní práce 19 342,66 4,513**

1	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu	m3	7,000	1 260,00	8 820,00	0,000
2	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	7,000	72,00	504,00	0,000
3	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	3,000	225,00	675,00	0,000
4	1710001	Poplatek za skládku zeminy	m3	3,000	125,00	375,00	0,000
5	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	3,000	14,00	42,00	0,000
6	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	4,000	79,00	316,00	0,000
7	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	3,000	455,00	1 365,00	0,000
8	1710002	Kamenivo těžené, zásypaný materiál	t	5,000	395,00	1 975,00	0,000
9	899623141	Oprava povrchu komunikace	m2	2,000	785,00	1 570,00	4,513
10	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	4,513	820,00	3 700,66	0,000

**PSV Práce a dodávky PSV 13 724,43 0,068**

**723 Zdravotnicka - vnitřní plynovod 9 374,43 0,064**

11	723111204	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 25	m	6,000	365,00	2 190,00	0,016
12	723111205	Potrubí ocelové bralen DN 25	m	10,000	431,75	4 317,50	0,035
13	723111206	Potrubí ocelové bralen DN 50	m	3,500	445,00	1 557,50	0,012
14	723190252	Výpustky plynovodní vedení a upevnění DN 20 s nástěnkou	kus	1,000	293,80	293,80	0,000
15	723231163	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C plnopřítokový s koulí DADO vnitřní závit těžká řada	kus	1,000	348,00	348,00	0,000
16	723231164	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C plnopřítokový s koulí DADO vnitřní závit těžká řada	kus	1,000	485,00	485,00	0,001
17	998723201	Přesun hmot pro vnitřní plynovod v objektech v do 6 m	%	121,750	1,50	182,63	0,000

**783 Dokončovací práce - nátěry 4 350,00 0,004**

18	783121124	Doizolování potrubí	m2	4,000	195,00	780,00	0,003
19	783425422	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva dražší matný povrch 1x antikorozi, 1x základní, 2x email	m	6,000	595,00	3 570,00	0,001

**OST Ostatní 21 500,00 0,000**

**O01 Ostatní 21 500,00 0,000**

20	0011	Stavební výpomoc	hod	6,000	2 500,00	15 000,00	0,000
21	0012	Nepředvídané práce	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00	0,000
22	0018	Revize plynovodu, spotřebiče	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	0,000

**Celkem 54 567,09 4,580**

**PŘÍRODNÍ KOU PACÍ BIOTOP ROZKOŠ - ČESKÁ SKALICE**  
**ROZPOČET - REKAPITULACE**

Nosný materiál	176 972,50 Kč
Svítilna a materiál pro osvětlení	58 904,00 Kč
Dodávka rozváděčů, osoušečů a ostatních zařízení	10 842,00 Kč
Bleskosvod - nosný materiál vč. montáže	74 590,00 Kč
Bleskosvod - dodávky zařízení	2 712,00 Kč
Zemní práce	164 310,00 Kč
HZS	13 120,00 Kč
Podružný materiál	%
Prořez	%

**CELKEM BEZ DPH 501 450,50 Kč**

Rozpočet nezahrnuje ventilatory, spicnovace pisoaru, spricnove automaty, odavku rozvadece KZ, odavku šterku na zvýšení rezistivity půdy, zednické a úklidové práce.

Rozpočet je zpracován podle ceníků platných v době zhotovení projektu. Je orientační, konkrétní cena bude určena dodavatelskou firmou.



Nosný materiál

P.č.	CPV	SKP	Popis	Srovnatelný příkl	Množstv	Jedn.	Jedn. cena	Kč
1	28421140-2	313000	Kabel s PVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou,	CYKY J 3x1,5 Cu	659	m	53,00	34 927,00 Kč
			<i>Napájení světelných okruhů 230 V - viz výkresy č. 07.01 a 07.04</i>					
2	28421140-2	313000	Kabel s PVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou,	CYKY J 5x1,5 Cu	82	m	53,00	4 346,00 Kč
			<i>Napojení kombinovaných svítidel, ventilátorů a infrapasivních spínačů - viz výkresy č. 07.04</i>					
3	28421140-2	313000	Kabel s PVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou,	CYKY O 3x1,5 Cu	84	m	53,00	4 452,00 Kč
			<i>Ovládání světelných okruhů 230 V, povely HDO - viz výkres č. 07.01</i>					
4	28421140-2	313000	Kabel s PVC izolací, uložený v zemi, částečně v kabelových chráničkách, kompletní dodávka včetně montáže a	CYKY O 3x1,5	39	m	53,00	2 067,00 Kč
			<i>Přívod do rozv. RP 2 - viz výkres č.</i>					
5	28421140-2	313000	Kabel s PVC izolací, uložený v zemi, částečně v kabelových chráničkách, kompletní dodávka včetně montáže a	CYKY O 3x2,5	165	m	56,00	9 240,00 Kč
			<i>Přívod do rozv. RZ - viz výkres č. 07.10</i>					

P.č.	CPV	SKP	Popis	Srovnatelný příkl.	Množstv.	Jedn.	Jedn. cena	Kč
6	28421140-2	313000	Kabel s PVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou, <i>Zásuvkové okruhy 230V, napájení osoušečů rukou a ohřivačů vody 230 V - viz výkres č. 07.01 a 07.04</i>	CYKY J 3x2,5 Cu	258	m	56,00	14 448,00 Kč
7	28421140-2	313000	Kabel s PVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou, <i>Napájení el. sporáku/el. varné desky - viz výkres č. 07.01</i>	CYKY J 5x2,5 Cu	17	m	56,00	952,00 Kč
8	28421140-2	313000	Kabel s PVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou, <i>Napájení zásuvkových okruhů 400 V - viz výkres č. 07.01</i>	CYKY J 5x4 Cu	8	m	63,00	504,00 Kč
9	28421140-2	313000	Kabel s PVC izolací, uložený v zemi, částečně v kabelových chráničkách, kompletní dodávka včetně montáže a <i>Přívod do rozv. RP 2 - viz výkres č.</i>	CYKY J 5x4	39	m	63,00	2 457,00 Kč
10	28421140-2	313000	Kabel s PVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou, <i>Přívod do rozv. RP 1 - viz výkres č.</i>	CYKY J 5x6 Cu	14	m	69,00	966,00 Kč
11	28421140-2	313000	Kabel s PVC izolací, uložený v zemi, částečně v kabelových chráničkách, kompletní dodávka včetně montáže a <i>Přívod do rozváděče RZ, viz výkres č. 07.10</i>	AYKY J 4x95*	165	m	268,00	44 220,00 Kč
12	28421140-2	313000	Kabel s PVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou, <i>Napojení ovládní sprchového automatu - viz výkres č. 07.01</i>	JYTY O 4x1 Cu	33	m	63,00	2 079,00 Kč
13	28421140-2	313000	Kabel pohyblivý s gumovou izolací, volně do technologie, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení <i>Napojení trubkových ventilátorů - viz výkres č. 07.01</i>	CYSY J 3x1,5 Cu	6	m	59,00	354,00 Kč
14	28421140-2	313000	Kabel pohyblivý s gumovou izolací, volně do technologie, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení <i>Napojení el. sporáku - viz výkres č.</i>	CGSG J 5x2,5 Cu	2,5	m	105,00	262,50 Kč
15	28422100-7	313000	Vodič (lano) s PVC izolací, volně, ve zdi nebo v podlaze kompletní dodávka včetně montáže a zapojení <i>Doplňující ochranné pospojování</i>	CY 4 Cu	30	m	49,00	1 470,00 Kč
16	28422100-7	313000	Vodič s PVC izolací, pevně uložený, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení <i>Napojení uzemňovacího přívodu</i>	CY 16 Cu	3	m	51,0	153,00 Kč
17	28422100-7	313000	Vodič (lano) s PVC izolací, volně, ve zdi nebo v podlaze kompletní dodávka včetně montáže a zapojení <i>Hlavní pospojování</i>	CYA 25 Cu	10	m	59,00	590,00 Kč
18	28420000-2	316000	Plastová instalační lišta PVC 20x20, dodávka včetně montáže <i>Uložení el. instalace na povrchu - ovládní osvětlení v kabinkách WC a - viz výkresy č. 07.01 a 07.04</i>		25	m	24,00	600,00 Kč



P.č.	CPV	SKP	Popis	Srovnatelný příkl.	Množstv.	Jedn.	Jedn. cena	Kč
19	28420000-2	316000	Plastová instalační lišta PVC 40x20, dodávka včetně montáže <i>Uložení el. instalace v pokladně</i>		4	m	26,00	104,00 Kč
20	28420000-2	316000	Plastová instalační lišta PVC 80x40, dodávka včetně montáže <i>Uložení el. instalace v pokladně</i>		3	m	89,00	267,00 Kč
21	28420000-2	316000	Plastová trubka ohebná PVC 16 do zdi, dodávka včetně montáže <i>Trubka pro zatažení SLP ovládání splachování pisořů - viz výkres č.</i>		18	m	12,00	216,00 Kč
22	31214100-0	312025	Spínač řazení 1, zápusťný, bílý, 10 A, montáž s krytem jednotlivě nebo s jiným zařízením, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení <i>Ovládání osvětlení - viz výkresy č.</i>		18	ks	310,00	5 580,00 Kč
23	31214100-0	312025	Spínač řazení 1, zápusťný, bílý, 10 A, IP 44, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení <i>Ovládání osvětlení - viz výkres č. 07.01</i>		4	ks	340,00	1 360,00 Kč
24	31214100-0	312025	Spínač řazení 5, zápusťný, bílý, 10 A, montáž s krytem jednotlivě nebo s jiným zařízením, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení <i>Ovládání osvětlení - viz výkres č. 07.01</i>		3	ks	345,00	1 035,00 Kč
25	31214100-0	312025	Spínač řazení 6, zápusťný, bílý, 10 A, montáž s krytem jednotlivě nebo s jiným zařízením, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení <i>Ovládání osvětlení - viz výkres č. 07.01</i>		2	ks	345,00	690,00 Kč
26	31214100-0	312025	Spínač 400V/16A vestavný, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení <i>Připojení sporáku/varné desky - viz výkres č. 07.01</i>		1	ks	720,00	720,00 Kč
27	31214100-0	312025	Infrapasivní automatický spínač osvětlení, 10A, s reléovým výstupem, bílý, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení <i>Ovládání osvětlení a ventilátorů - viz výkres č. 07.01</i>		7	ks	1023,00	7 161,00 Kč
28	31224100-3	312020	Zásuvka jednoduchá vestavná bílá, 230V/16A, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení <i>Viz výkres č. 01</i>		7	ks	330,00	2 310,00 Kč
29	31224100-3	312020	Zásuvka jednoduchá, vestavná bílá, 230V/16A, IP 44, s krytem, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení <i>Viz výkres č. 07.01</i>		2	ks	389,00	778,00 Kč
30	31224100-3	312020	Dvozásuvka vestavná, bílá, 230V/16 A, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení <i>Viz výkresy č. 07.01 a 07.04</i>		16	ks	360,00	5 760,00 Kč
31	31224100-3	312020	Dvozásuvka vestavná, 230V/16 A, s přepětovou ochranou T3, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení <i>Viz výkres č. 07.04</i>		1	ks	390,00	390,00 Kč
32	31224100-3	312020	Zásuvka 400V/32A/5, nástěnná, s odklápěcím krytem, IP 67, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení <i>Viz výkres č. 07.01</i>		1	ks	450,00	450,00 Kč
33	28811500-5	266512	Tepelně izolační podložka pod vypínač, nebo zásuvku <i>Instalace vypínačů na příčkách WC a v pokladně - viz výkresy č. 07.01 a</i>		10	ks	60,00	600,00 Kč
34	31600000-2	312020	Přístrojová krabice plastová pro zapuštěnou montáž jednoho nebo více přístrojů vedle sebe, určená k montáži do stěn, zdí. Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení <i>Viz výkres č. 07.01</i>		43	ks	96,00	4 128,00 Kč



P.č.	CPV	SKP	Popis	Srovnatelný příkl.	Množstv	Jedn.	Jedn. cena	Kč
35	31600000-2	312020	Přístrojová krabice plastová pro povrchovou montáž jednoho přístroje. Kompletní dodávka včetně montáže <i>Instalace vypínačů na příčkách WC a v pokladně, viz výkresy č. 07.01 a</i>		9	ks	91,00	819,00 Kč
36	31600000-2	312020	Rozbočovací krabice plastová pro zapuštěnou montáž se svorkovnicí nebo svorkami, určená k montáži do stěn, zdí. Kompletní dodávka včetně <i>Viz výkres č. 07.01</i>		34	ks	125,00	4 250,00 Kč
37	31600000-2	312020	Rozbočovací krabice plastová pro zapuštěnou montáž se svorkovnicí nebo svorkami (větší kruhová), určená k montáži do stěn, zdí. Kompletní <i>Viz výkres č. 07.01</i>		4	ks	125,00	500,00 Kč
38	31600000-2	312020	Rozbočovací krabice plastová pro zapuštěnou montáž s ekvipotenciální svorkovnicí (větší čtveratá), určená k montáži do stěn, zdí. Kompletní <i>Hlavní pospojování, napojení uzemňovacích přívodů</i>		1	ks	179,00	179,00 Kč
39	31600000-2	312020	Rozbočovací krabice plastová na omítku se svorkami, IP 67. Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení <i>Instalace elektroinstalace v pokladně</i>		1	ks	198,00	198,00 Kč
40	31600000-2	312020	Ekvipotenciální svorkovnice, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení <i>Pospojování v pokladně</i>		1	ks	349,00	349,00 Kč
41	28420000-2	316000	Plastová trubka ohebná, pro uložení v zemi, d=50/41 mm, modrá, dodávka včetně montáže <i>Příprava docházkového systému, viz výkres č. 07.10</i>		236	m	52,00	12 272,00 Kč
42	28420000-2	316000	Plastová trubka ohebná, pro uložení v zemi, d=63/52 mm, rudá, dodávka včetně montáže <i>Ochrana sítí v kolizních místech, viz výkres č. 07.10</i>		40	m	48,00	1 920,00 Kč
43	28420000-2	316000	Betonový kabelový žlab 170/110 X 170/90 X 1000 mm s poklopem, <i>Ochrana sítí v kolizních místech, viz výkres č. 07.10</i>		3	ks	185,00	555,00 Kč
44	28420000-2	316000	Plastová trubka tuhá, dělená, pro uložení v zemi, d= 110/100 mm, dodávka včetně montáže <i>Ochrana sítí v kolizních místech, viz výkres č. 07.10</i>		1,5	m	196,00	294,00 Kč

\* Před realizací je třeba ověřit, že napájení stávajícího rozváděče RH je realizováno v napětové soustavě TN-C!  
V případě použité soustavy TN-S je třeba pro napájení rozváděče RZ použít kabel AYKY J 5x95 mm<sup>2</sup> !

**Celkem 176 972,50 Kč**

### HZS

P.č.	CPV	SKP	HZS	Množstv	Jedn.	Jedn. cena	Kč
1	50900000-4	453112	Spolupráce s revizním technikem	8	hod.	280,00	2 240,00 Kč
2	50900000-4	453112	Výchozí revize elektroinstalace	20	hod.	340,00	6 800,00 Kč
3	50900000-4	453112	Výchozí revize hromosvodu	12	hod.	340,00	4 080,00 Kč

**Celkem 13 120,00 Kč**

### Svitidla a materiál pro osvětlení

Dodávka svítidel je myšlena jako kompletní vč. světelných zdrojů, montáže a recyklačních poplatků. Pokud tomu bude jinak, je nutno na tuto skutečnost upozornit.

P.č.	CPV	SKP	Typ	Popis	Množství	Jedn.	Jedn. cena	Kč
1	31524000-5	3E+05	A	Svitidlo žárovkové nástěnné (stropní) 1x18W přisazené, s elektronickým předřadníkem, tř. I, IP 20, vč. zdroje - <i>Viz výkres č. 07.01</i>	11	ks	990,0	10 890,00 Kč
2	31524000-5	3E+05	Bi	Svitidlo žárovkové nástěnné (stropní) 2x18W přisazené, s elektronickým předřadníkem, tř. I, IP 44, vč. zdroje - <i>Viz výkres č. 07.01</i>	6	ks	950	5 700,00 Kč
3	31524000-5	3E+05	C	Svitidlo žárovkové nástěnné (stropní) 2x60W přisazené, tř. I, IP 20, vč. zdroje - balonových žárovek <i>Viz výkres č. 07.01</i>	9	ks	950	8 550,00 Kč
4	31524000-5	3E+05	Ci	Svitidlo žárovkové nástěnné (stropní) 2x60W přisazené, tř. I, IP 43, vč. zdroje - balonových žárovek <i>Viz výkres č. 07.01</i>	6	ks	1230	7 380,00 Kč
5	31524000-5	3E+05	E	Svitidlo zářivkové přisazené 2x36W s krytem, s elektronickým předřadníkem, tř. I, IP 40, vč. zdroje - <i>Viz výkres č. 07.01</i>	11	ks	1810	19 910,00 Kč
6	31524000-5	3E+05	En	Svitidlo zářivkové přisazené 2x36W s krytem, s elektronickým, tř. I, IP 40, vč. pouzrového zdroje a zdroje - <i>Viz výkres č. 07.01</i>	2	ks	1682	3 364,00 Kč
7	31524000-5	3E+05	N	Nouzové přisazené svitidlo 1hod, 8W, IP 40, vč. zdroje <i>Viz výkres č. 07.01</i>	4	ks	490	1 960,00 Kč
8	31524000-5	3E+05	-	Svitidlo zářivkové závěsné 1x36W s krytem, s elektronickým předřadníkem, tř. I, IP 40, vč. zdroje <i>Viz výkres č. 07.04</i>	1	ks	1150	1 150,00 Kč

**Celkem 58 904,00 Kč**



**Dodávka rozváděčů, osoušečů a ostatních zařízení**

P.č.	CPV	SKP	Označení	Popis	Množstv	Jedn.	Jedn. cena	Kč
1	31214500-4	312031	RP 1	Plastový zapuštěný rozváděč IP 40/20 <i>Viz výkres č. 07.07</i>	1	ks	820,00	820,00 Kč
2	31214500-4	312031	RP 2	Plastový rozváděč IP 40/20 -viz výkres č. 06.08 <i>Viz výkres č. 07.08</i>	1	ks	930,00	930,00 Kč
3	31214500-4	312031		Osoušeč rukou nástěnný 230V, bezdotykový, včetně montáže a rozváběcích materiálů. <i>Viz výkres č. 07.01</i>	2	ks	2 674,00	5 348,00 Kč
4	31214500-4	312031		Přístrojová skřín s časovačem <i>Časový doběh ventilátorů</i>	4	ks	936,00	3 744,00 Kč

**Celkem 10 842,00 Kč**

Bleskosvod - nosný materiál vč. montáže

P.č	CPV	SKP	Popis	Srovnatelný příklad	Množstv	Jedn.	Jedn. cena	Kč
1	5312311-	453422	Drát AlMgSi Ø 8 mm na podpěrách jímacího vedení, jímací a svodové vedení ke zkušební svorkám, dodávka <i>Jímací vedení - viz výkres č. 07.02 a</i>	AlMgSi 8	90	m	410,00	36 900,00 Kč
2	5312311-	453422	Drát pozinkovaný FeZn+PVC Ø 10/13 mm, uložený v zemi s vývody ke zkušební svorkám a uzemnění <i>Uzemňovací přívody základového zemniče a zemniče pokladny</i>	FeZn+PVC 10/13	18	m	152,00	2 736,00 Kč 360,00 Kč
3	4531231 1-0	453422	Drát pozinkovaný FeZn PVC Ø 10/mm, uložený v zemi s vývody ke zkušební svorkám a uzemnění elektroinstalace, <i>Zemnič pokladny</i>	FeZn 10	13	m	215,00	2 795,00 Kč
4	5312311-	453422	Pásovina FeZn 30x4 mm, uložená v zemi s vývody ke zkušební svorkám a uzemnění elektroinstalace, dodávka <i>Základový zemnič</i>	30x4 FeZn	62	m	68,00	4 216,00 Kč
5	5312311-	453422	Vodič CU s izolací o impulsním výdržném napětí 100 kV 1,2/50µs o délce 2,5m na podpěrách vedení <i>Svodové vedení - viz výkres č. 07.02</i>		4	ks	210,00	840,00 Kč
6	5312311-	453422	Vodič CU s izolací o impulsním výdržném napětí 100 kV 1,2/50µs o délce 5m na podpěrách vedení, dodávka <i>Svodové vedení - viz výkres č. 07.05</i>		2	ks	290,00	580,00 Kč
7	5312311-	453422	Podpěra izolovaného CU vodiče, nerezová, s upevňovacím otvorem, dodávka včetně montáže <i>Viz výkresy č. 07.02 a 07.05</i>		32	ks	312,00	9 984,00 Kč



P.č	CPV	SKP	Popis	Srovnatelný příklad	Množství	Jedn.	Jedn. cena	Kč
8	5312311-	453422	Krytka pro fixování polohy podpěr, plastová šedá, dodávka včetně montáže <a href="#">Viz výkres č. 07.05</a>		12	ks	23,00	276,00 Kč
9	5312311-	453422	Svorka hromosvodová - spojovací, nerezová, do dvou šroubů, dodávka <a href="#">Viz výkresy č. 07.02 a 07.05</a>		29	ks	49,00	1 421,00 Kč
10	5312311-	453422	Svorka hromosvodová - křížová, nerezová, nad dva šrouby, dodávka <a href="#">Viz výkresy č. 07.02 a 07.05</a>		14	ks	35,00	490,00 Kč
11	5312311-	453422	Svorka hromosvodová - okapová, nerezová, do dvou šroubů, dodávka <a href="#">Viz výkres č. 07.02</a>		18	ks	42,00	756,00 Kč
12	5312311-	453422	Svorka hromosvodová - univerzální, nerezová, do dvou šroubů, dodávka včetně montáže <a href="#">Viz výkres č. 07.02</a>		5	ks	28,00	140,00 Kč
13	5312311-	453422	Svorka hromosvodová - k jímací tyči, nerezová, nad dva šrouby, dodávka včetně montáže <a href="#">Viz výkres č. 07.02</a>		4	ks	33,00	132,00 Kč
14	5312311-	453422	Svorka hromosvodová - páska/páska, FeZn, nad dva šrouby, dodávka včetně <a href="#">Svorky základového zemniče</a>		8	ks	53,00	424,00 Kč
15	5312311-	453422	Svorka hromosvodová - páska/drát, FeZn, nad dva šrouby, dodávka včetně <a href="#">Svorky základového zemniče - uzem. přívodu</a>		10	ks	63,00	630,00 Kč
16	4531231 1-0	453422	Svorka hromosvodová - k zemnicí tyči, FeZn, nad dva šrouby, dodávka včetně montáže <a href="#">Viz výkres č. 07.05</a>		14	ks	57,00	798,00 Kč
17	5312311-	453422	Jímací tyč 1 m, AlMgSi, dodávka včetně montáže <a href="#">Viz výkres č. 07.02</a>		4	ks	169,00	676,00 Kč
18	4531231 1-0	453422	Zemnicí tyč FeZn, délka 2 m, dodávka včetně montáže <a href="#">Viz výkres č. 07.05</a>		7	ks	470,00	3 290,00 Kč
19	5312311-	453422	Podpěra vedení do zdíva, FeZn, dodávka včetně montáže <a href="#">Viz výkres č. 07.02</a>		4	ks	23,00	92,00 Kč
20	5312311-	453422	Podpěra jímacího vedení na ploché střechy, plastová se štěrkovou výplní, dodávka včetně montáže <a href="#">Viz výkres č. 07.02</a>		62	ks	23,00	1 426,00 Kč
21	5312311-	453422	Podpěra vedení s lepicím páskem, plastová, dodávka včetně montáže <a href="#">Viz výkres č. 07.02</a>		7	ks	19,00	133,00 Kč
22	5312311-	453422	Podpěra jímacího vedení pod střešní krovinu, FeZn, dodávka včetně montáže <a href="#">Viz výkres č. 07.05</a>		5	ks	49,00	245,00 Kč
23	5312311-	453422	Betonový podstavec o hmotnosti 9 kg, dodávka včetně montáže <a href="#">Viz výkres č. 07.02</a>		4	ks	490,00	1 960,00 Kč
24	5312311-	453422	Podložka pro betonový podstavec o hmotnosti 8,5kg, dodávka včetně <a href="#">Viz výkres č. 07.02</a>		4	ks	520,00	2 080,00 Kč
25	5312311-	453422	Označovací štítek na svody plastový, dodávka včetně montáže <a href="#">Viz výkres č. 07.02</a>		4	ks	19,00	76,00 Kč
26	5312311-	453422	Chodníková krabice se zkušební svorkou, plastová, dodávka včetně <a href="#">Viz výkresy č. 07.02 a 07.05</a>		6	ks	189,00	1 134,00 Kč

P.č	CPV	SKP	Popis	Srovnatelný příklad	Množstv	Jedn.	Jedn. cena	Kč
-----	-----	-----	-------	------------------------	---------	-------	---------------	----

Celkem 74 590,00 Kč



P.č	CPV	SKP	Popis	Srovnatelný příklad	Množstv	Jedn.	Jedn. cena	Kč
<b>Bleskosvod - dodávky zařízení</b>								

P.č	CPV	SKP	Popis	Srovnatelný příklad	Množstv	Jedn.	Jedn. cena	Kč
1	8527200-	452510	Montáž pevného zebříku na střechách do 7m výšky k hřebeni <i>Instalace imacího a svodového vedení</i>		6,00	ks	452,00	2 712,00 Kč

**Celkem 2 712,00 Kč**

**Zemní práce**

p.č	CPV	SKP	Popis	Typ	počet	jedn.	cena vč. montá	celkem
1	4511200 0-5	451120	Výkop a zához rýhy hl. 80cm š. 35cm - <b>v nebezpečné ploše</b> , včetně zřízení kabelového lože, fólie, vytýčení, s <i>Uložení kabelů, viz výkres č. 07.10</i>		257	m	480,00	123 360,00 Kč
2	4511200 0-5	451120	Výkop a zához rýhy hl. 120cm š. 50cm - <b>v komunikaci s živičným povrchem</b> , včetně vytýčení, řezání a odstranění živičného povrchu, zřízení kabelového <i>Uložení kabelů, viz výkres č. 07.10</i>		21	m	1 950,00	40 950,00 Kč

**164 310,00 Kč**

## ROZPOČET

Stavba: ROZPOČET

Objekt: PŘÍRODNÍ KOU PACÍ BIOTOP ROZKOŠ - ČESKÁ SKALICE - VZT

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: KÚ ČESKÁ SKALICE

Zpracoval: Ing. Petr Poláček

Datum: 4.10.2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

**PSV Práce a dodávky PSV 40 681,61 0,212**

**VZT VZT 40 681,61 0,212**

1	01	EL. ODTAHOVÝ VENTILÁTOR ZE ZPĚTNOU KLAPKOU DN100	kus	2,000	458,00	916,00	0,000
2	02	EL. ODTAHOVÝ VENTILÁTOR DO POTRUBÍ DN100	kus	1,000	433,00	433,00	0,000
3	02356	EL. ODTAHOVÝ VENTILÁTOR DO POTRUBÍ DN125	kus	2,000	565,00	1 130,00	0,000
4	023561	EL. ODTAHOVÝ VENTILÁTOR DO POTRUBÍ DN160	kus	1,000	588,00	588,00	0,000
5	02222	Protidešťová žaluzie NEREZ DN110/125/160	kus	5,000	698,00	3 490,00	0,000
6	02223	TALÍŘOVÝ VENTIL ODVODNÍ DN100 + MONTÁŽ	kus	18,000	398,00	7 164,00	0,000
7	02224	STŘEŠNÍ VÝFUKOVÁ HLAVICE PRŮMĚR 125/160mm + MONTÁŽ	kus	2,000	1 989,00	3 978,00	0,000
8	03	Montáž el. ventilátoru	soub	6,000	152,00	912,00	0,000
9	05	Montáž protidešťové žaluzie	soub	6,000	69,00	414,00	0,000
10	721174005	Potrubi kanalizační z PP ležaté DN 100	m	29,000	441,89	12 814,81	0,197
11	721174006	Potrubi kanalizační z PP svodné systém HT DN 125	m	13,000	556,80	7 238,40	0,011
12	721174007	Potrubi kanalizační z PP svodné systém HT DN 150	m	2,000	801,70	1 603,40	0,004

**OST Ostatní 14 770,00 0,000**

**O01 Ostatní 14 770,00 0,000**

13	0011	Stavební výpomoc	hod	24,000	280,00	6 720,00	0,000
14	0012	Nepředvídané práce	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00	0,000
15	0013	Konstrukce pro uchycení rozvodů	kpl	1,000	4 550,00	4 550,00	0,000

**Celkem 55 451,61 0,212**



Nabídka č.:  
Pobočka /  
Vytvořil /

Poř. číslo	Název	Počet ks	PC / ks	PC Celkem
	<b>Nerez mycí stůl s dřezem</b> 900x700x900mm dřez 300x500x300mm vlevo pracovní deska prolisovaná otvor pro PB	1	9 685	9 685
	<b>Páková baterie</b>	1	5 690	5 690
	<b>Lamino nástěnná skříňka</b> 900x350x900mm 2 přestavitelné police posuvná dvířka lamino buk bavaria	1	1 560	1 560
	<b>Nerez mycí stůl s dřezem</b> 1780x700x900mm dřez 300x500x300mm vlevo pracovní deska prolisovaná otvor pro PB	1	18 960	18 960
	<b>Páková baterie</b>	1	5 650	5 650
	<b>Nerez nástěnná police se zvýšenou nosností</b> 1100x450mm	1	3 520	3 520
	<b>Mikrovlíná trouba</b> rozměry: 489x395x279mm Vnitřní objem (l): 23 Mikrovlnný výkon (W): 950 Horký vzduch - výkon (W): 0 Gril - výkon (W): 1000	2	11 500	23 000
	<b>Chladnička podpultová - bílá</b> 600x600x850mm příkon 0,1kW/230V 2 rošty Využitelný objem 130l	1	6 580	6 580
	<b>Lamino nástěnná police rohová</b> 680x740mmmm	1	3 560	3 560
	<b>Nerez konzola atyp</b>	1	2 350	2 350
	<b>Nerez stůl</b> 700x700x900mm	1	5 600	5 600
	<b>Stroj na párek v rohlíku</b> 300 x 480 x 350 mm 230 V / 1,1 kW teplota: +50°C až +90°C 3 trny + zásobník an pářky	1	9 650	9 650

<b>Mraznička podpultová - bílá</b> 600x600x850mm příkon 0,11kW/230V 3 rošty Využitelný objem 120l	1	6 960	6 960
<b>Lamino nástěnná police - 2 etážová</b> 600x350x500	1	2 500	2 500
<b>Nerez konzola 300</b>	4	2 850	11 400
<b>Nerez stůl 2 police</b> 900x700x600mm	1	6 520	6 520
<b>Grilovací deska elektrická</b> • 10mm silná ocelová deska • plynová • rozměr pracovní plochy:32 x 48 cm • lopatka příkon 3kW rozměr: 330 x 540 x 237mm	1	4 950	4 950
<b>Fritéza elektrická</b> • obsah oleje 2 x 7-8 l • celonerezové provedení • speciální úprava nerezové topné spirály • studená zóna • síťový vypínač • kontrolka chodu a vyhrátí • regulace teploty 50-190° C • rozměr koše: 2 x 21 x 23,5 x 10 cm rozměr: 540 x 420 x 300mm příkon: 2x 3 000 W	1	13 690	13 690
<b>Nerez digestoř</b> 1000x800x450mm osvětlení, tukové filtry	1	6 885	6 885
<b>Nerez stůl 3 police</b> 1600x700x900mm	1	7 890	7 890
<b>Lamino stojanové police</b> 759x345x18mm	1	5 620	5 620
<b>Nerez konstrukce atyp</b>	1	6 800	6 800
<b>Nerez stůl</b> 2050x600x900mm 6 noh	1	14 500	14 500



	<p><b>Kávovar</b></p> <p>automat na espresso</p> <p>Funkce napěnění mléka: Parní tryska Nádržka na vodu: 2,2 l Mlýnek: Ano Nastavitelná jemnost na mletí kávy: Ano Přehřátí šálků: Ano Funkce předpaření: Ano Program odstranění vodního kamene: Ano Zobrazení displeje: Ano Tlak: 15 bar Jmenovitý výkon: 1 850 Watt Barva: Černá Šířka: 336 mm Výška: 450 mm Hloubka: 380 mm Hmotnost: 15 kg</p> <p>nahřívání šálků velký a přehledný grafický displej přímá volba 8 nápojů stiskem jednoho tlačítka ergonomické řešení pro každodenní používání možnost použití namleté kávy snadná údržba automatické čištění integrováný cappuccinatore nastavitelné množství kávy dva bojlerů na rychlou páru</p>	1	28 000,00	28 000
	<p><b>Lamino nástěnná police</b> 2700x400mmmm</p>	1	3 650	3 650
	<p><b>Nerez konzola 350</b></p>	5	2 360	11 800
	<p><b>Výčepní zařízení</b></p> <p><b>se zabudovaným kompresorem</b> Vnější rozměry: 245 x 340 x 435 mm Výkon chladicího kompresoru: 3/8 Hp Délka chladicí smyčky: 14/14 m Napětí: 220-240 V Výkon: 667 W Výkon: 90 l/h Chladivo: R134a Hmotnost: 34 kg Počet šneků: 2 ks Napájení: 2,9 A</p>	2	21 000	42 000
	<p><b>Chladnička</b> <b>600x600x1980mm</b> <b>reklamní panel</b> Prosklené dveře objem 345l teplota +1 až +10°C teploměr, pět polic, zámek, u prosklených typů osvětlení</p>	1	8 966,00	8 966
	<p><b>Mrazící skříň</b> rozměry: 595x640x1840 objem 300l přípojka 230V/ 6 pevných polic</p>	1	12 200	12 200
	<p><b>Chladicí skříň</b> rozměry: 595x640x1860 objem 345l přípojka 230V/ ener. Třída A 5 nastavitelných polic</p>	2	9 850	19 700



<b>Mrazicí truhla</b> 1550x630x775 rovné posuvné víko kapacita 491l 2ks koše v ceně, max počet košů 6	1	18 630	18 630
<b>Koš do mrazicí truhly</b> 528x220x281mm	4	963	3 852
<b>Lamino nástěnná police - 2 etážová</b> 1600x350x500	1	4 620	4 620
<b>Nerez konzola 300</b>	6	2 369	14 214
<b>Kovový regál - 5 polic</b> nosnost police max 100kg	1	4 580	4 580

**Celkem bez DPH** **355 732 Kč**

**Doprava a montáž**

Poř číslo	Název	Počet ks	PC / ks	PC Celkem
	Komentář			
	montáž 5x paušál -	5	459	2 295
	mont. Mat.	1	850	850
	ubytování	2	360	720
	doprava naše FT	350	14	4 900
	doprava servis	350	18	6 300
	Součet			15 065

Cena celkem bez DPH

**370 797,00 Kč**

Platnost nabídky je 3 měsíce  
Termín dodání: do 6-8 týdnů  
Ceny jsou uvedeny bez DPH 21%

**Nutno dohodnout stavební připravenost v případě montáže: odpady, větrání strojovny, průrazy.**

**Cenová nabídka předpokládá stavební připravenost**

**přípojky vody** rohové ventily 3/8" s vnějším šroubením a odpadní trubky d.40-50mm ve zdi nebo podlaže  
**přípojky elektřiny** zakončené svorkovou krabicí, nebo zásuvkou, vše dle platných norem s revizní zprávou  
**Zemnicí body** připravené pro napojení nerezových stolů vč. přípravy zemnicích bodů k nástěnným policím a skříňkám  
**přípojky plynu** ventil 1/2" max. 1m od spotřebiče, dle platných norem s revizní zprávou  
**chladicí zařízení** strojovna pro externí agregáty musí být náležitě odvětraná, teplota v ní nesmí překročit +35oC  
**vstupní otvory** Veškerá chladicí zařízení jsou dimenzována pro prostředí s teplotou a relativní vlhkostí 25oC / 60% RV  
 vstupní trasa a stavební otvory dostatečné velikosti vzhledem k velikosti nabízeného zboží  
*Uvedené požadavky budou v případě podpisu kupní smlouvy přesně specifikovány*



## Položkový rozpočet stavby

Stavba: **ZV15008** Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice

Objekt: **SO07** Budova zázemí areálu

Rozpočet: **006a** Skladba střechy S1

Objednatel:

IČO:

DIČ:

Zhotovitel: **GREEN PROJECT s.r.o.**

IČO: **271 95 783**

DIČ: **CZ27195783**

### Rozpis ceny

		Celkem
HSV		5 733,00
PSV		27 670,00
MON		0,00
Vedlejší náklady		0,00
Ostatní náklady		0,00
<b>Celkem</b>		<b>33 403,00</b>

### Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	0 %		0,00 CZK
Snížená DPH	0 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		33 403,00 CZK
Základní DPH	21 %		7 015,00 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK

**Cena celkem s DPH**

**40 418,00 CZK**

v \_\_\_\_\_

dne \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			5 733,00	17
711	Izolace proti vodě	PSV			1 863,00	6
712	Povlakové krytiny	PSV			10 557,00	32
713	Izolace tepelné	PSV			15 250,00	46
Cena celkem					33 403,00	100



### Položkový rozpočet

S:	ZV15008	Přírodní koupací biotop ROZKOŠ - Česká Skalice
O:	SO07	Budova zázemí areálu
R:	006a	Skladba střechy S1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>5 733,00</b>
1	289970111R00	Vrstva geotextilie netkaná 300g/m2	m2	119,43750	48,00	5 733,00
		skladba S1 :				
		vč 07.05 půdorys střechy : 12,25*9,75		119,4375		
<b>Díl: 711</b>		<b>Izolace proti vodě</b>				<b>1 863,00</b>
2	7111111011RZ1	Izolace proti vlhk.vodor. nátěr asf.susp. za stud., 1x nátěr - včetně dodávky asfaltové suspenze	m2	124,20000	15,00	1 863,00
		skladba S1 :				
		vč 07.05 půdorys střechy : 12,25*9,75		119,4375		
		atika : (12,25+2*9,75)*0,15		4,7625		
<b>Díl: 712</b>		<b>Povlakové krytiny</b>				<b>10 557,00</b>
3	712341559RZ5	Povlaková krytina střech do 10°, NAIP přitavením - modif. SBS asfaltový pás s Al vložkou, , kaširovaný skl. vlákny, tl. 4,0mm	m2	124,20000	85,00	10 557,00
		skladba S1 :				
		vč 07.05 půdorys střechy : 12,25*9,75		119,4375		
		atika : (12,25+2*9,75)*0,15		4,7625		
<b>Díl: 713</b>		<b>Izolace tepelné</b>				<b>15 250,00</b>
4	7131111111R00	Izolace tepelné stropů vrchem kladené volně, včetně 28lepení na PUR pěnu	m2	119,43750	28,00	3 344,25
		skladba S1 :				
		vč 07.05 půdorys střechy : 12,25*9,75		119,4375		
5	23170150R	Pěna lepicí polyuretanová pro lepení polystyrenu	kus	5,00000	96,00	480,00
		skladba S1 :				
		vč 07.05 půdorys střechy :				
		předpoklad spotřeby 1ks/20m2 : 5		5		
6	28376309R	Deska polystyrén EPS 150 S samozh ve spádu 60 - 250mm	m2	119,43750	92,00	10 988,25
		skladba S1 :				
		vč 07.05 půdorys střechy : 12,25*9,75		119,4375		
7	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	3,50000	125,00	437,50
<b>Celkem</b>						<b>33 403,00</b>

Poznámky uchazeče k zadání

**GREEN PROJECT** <sup>®</sup>

Dobřejovská 194, 252 63 Pruhovnice  
 IČO: 27195783, DIČ: CZ 27195783,  
 Tel: 314 501 120, Mobil: 731 507 620  
 www.green-project.cz

**MĚSTO  
 ČESKÁ SKALICE  
 PSČ 552 03**

# Harmonogram časový

# NÁVRH

Název zakázky:

**Přírodní koupací biotop ROZKOŠ -  
Česká Skalice**

Zadavatel:

**Město Česká Skalice**

Dodavatel:

**GREEN PROJECT s.r.o.**

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Zahájení prací																													
Přír. koupací biotop vč. technologie																													
Zpevněné plochy, TÚ a příprava staveniště																													
Nezpevněné plochy																													
Vegetační a sadové úpravy																													
Mobiliář a vybavení areálu																													
Oplocení areálu																													
Inženýrské síť areálu																													
Budova zázemí areálu																													
Odstranění budovy hygienického zázemí																													

\*za dodržení všech technologických postupů a pravidel BOZP

\*\*s ohledem na skutečný termín předání staveniště

\*\*\*v souladu s požadavky zadavatele

V Průhonicích dne 31.8.2017