

SMLOUVA O DÍLO

č. objednatele SD/00391/2017

č. zhotovitele S18-015-0027

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "občanský zákoník"), mezi níže uvedenými smluvními stranami

I. SMLUVNÍ STRANY**1.1 Objednatel:****MĚSTO TÁBOR**

zastoupené

starostou Ing. Jiřím Fišerem

se sídlem

Žižkovo nám. čp. 2, 390 15 Tábor

zástupce pro věci smluvní
zástupce pro věci technickéIng. Jiří Fišer
Ing. Karel Hotový, karel.hotovy@mutabor.cz,
Ing. Pavel Stolař, pavel.stolar@mutabor.cz
Ing. Vladimír Kofroň,
vladimir.kofron@mutabor.cz

dozor investora a koordinátor BOZP

IČ 00253014
bankovní spojení
číslo účtuDIČ CZ00253014
XXXXX XXXXXXXXXXXXX, X.X., XXXXXXX XXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXtel. 381 486 323, mob. 725 027 158 (Ing. Pavel Stolař) fax 381 486 329
tel. 381 486 322, mob. 607 532 252 (Ing. Vladimír Kofroň)

(dále jen "objednatel")

1.2 Zhotovitel:**SWIETELSKY stavební s.r.o.**

Odštěpný závod:

SWIETELSKY stavební s.r.o.,
odštěpný závod Dopravní stavby JIH
Pražská tř. 495/58, 370 04 České Budějovice
P.O.BOX 38, 390 02 Tábor
Ing. Ivanem Šotem, vedoucím o. z.
Jaroslav Sochůrek, na základě Plné moci
tel.: 602 490 672se sídlem
korespondenční a fakturační adresa
zastoupený
zástupce ve věcech smluvníchMarek Volf, DiS.
odborné vedení provádění stavby – stavbyvedoucí: Marek Volf, DiS., tel.: 724 278 371
- obor autorizace: Dopravní stavby
- číslo autorizace: 35135

zástupce ve věcech technických

IČ 48035599
obchodní rejstřík
bankovní spojení
číslo účtuDIČ CZ48035599
KS v Č. Budějovicích, oddíl C, vložka 8032
Česká spořitelna a.s., České Budějovice
994404 – 0147137001/0800tel.: 381 256 025, fax: 381 258 672, e-mail: office-tabor@swietelsky.cz

(dále jen "zhotovitel")

II. PŘEDMĚT PLNĚNÍ (DÍLO)

- 2.1 Předmětem této veřejné zakázky malého rozsahu je realizace stavby s názvem:
„Odpočinková zóna Komora – oprava havárie cyklistického oválu“,
 a to podle podkladů ze zadávací dokumentace (též „ZD“), tj.:
- projektové dokumentace, již zpracovatelem je Ing. Radek Brokl, Husova 525, 506 01 Jičín,
 - soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr,
 - zadávacích podmínek stejnojmenného výběrového řízení objednatele,
 - nabídky zhotovitele v tomto výběrovém řízení,
 - a podle této smlouvy (dále jen "dílo").

III. URČENÍ DÍLA

- 3.1 **Zhotovitel se zavazuje provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit smluvní cenu díla**, přičemž celkový souhrn vlastností provedeného díla je určen obecně závaznými předpisy, platnými českými a evropskými technickými normami (v případě, že ČSN nebudou v souladu s evropskými technickými normami, mají přednost ty normy, které obsahují přísnější požadavky), zadávací dokumentací, podmínkami z vydaných územních a stavebních povolení, požadavky dotčených orgánů státní správy a samosprávy a touto smlouvou.

- 3.2 **Rozsah díla** je určen takto:

- Předmětem plnění je realizace stavby s názvem „Odpočinková zóna Komora – oprava havárie cyklistického oválu“ podle zpracované projektové dokumentace, která řeší opravu propadu části cyklistického oválu v délce 40,0 m.
- Navržené technické řešení spočívá v odtěžení komunikace a podloží v předmětném úseku a v následném zřízení konstrukčního systému geobuňkové struktury z geosyntetik (geomříží) a drceného kameniva v podloží komunikace, čímž dojde k obnovení tělesa komunikace cyklistického oválu v původním tvaru.
- Jedná se o vyztužené zemní těleso půdorysné plochy 292 m². Oprava komunikace bude provedena v ploše cca 255 m². Během zemních prací bude vykopáno a následně zpětně uloženo cca 1100 m³ materiálu (převážně zemin).
- V rámci stavby bude provedeno i dočasné odstranění 2 sloupů veřejného osvětlení vč. napájecích kabelů a následné zpětné osazení a montáž, dále rozebrání a následné zpětné provedení příkopových žlabovek a kamenné dlažby odvodňovacího příkopu.
- V případě kolize s podzemním vedením sítě elektronických komunikací bude nutno ochránit nebo přeložit dotčené sítě.
- Během stavby budou prováděny převážně zemní práce a práce s obnovou pozemní komunikace. Veškeré energie pro stavbu budou zajištěny zhotovitelem. Přebytky výkopové zeminy o objemu cca 474 m³ a živičných povrchů stávající komunikace o objemu cca 36 m³ budou odvezeny na skládku.
- Odtokové poměry v území se navrhovanou stavbou nemění. Stavba bude provedena jako celek.
- Místem plnění je zastavěné území na Sídlišti Nad Lužnicí na pozemcích p. č. 5978, 5976/2 a 5824/17 v k. ú. Tábor.

- 3.3 Součástí předmětu plnění je rovněž:

- detailní zdokumentování, tj. fotografická příp. video dokumentace, místa stavby před zahájením stavebních prací, v průběhu provádění jednotlivých kroků předepsaných projektantem a po ukončení stavebních prací,

- dodání nebo zhotovení veškerých pomocných a dočasných konstrukcí, lešení, ochranných zábradlí a bariér apod.,
- potřebné vytýčení všech stávajících inženýrských sítí před zahájením prací,
- potřebné geodetické zaměření stavby,
- potřebné přechodné dopravní značení během provádění stavebních prací,
- provedení všech průkazných zkoušek a revizí nezbytných pro dokončení stavby a dodání veškerých dokladů zkoušek, atestů, certifikátů a revizí dle platných ČSN a zákonů ČR,
- dokumentace skutečného provedení vč. potřebného geodetické zaměření skutečného provedení díla.

3.4 Součástí předmětu plnění veřejné zakázky je i vypracování dokumentace skutečného provedení a provedení geodetických prací pro zajištění vytýčení stavby a zaměření skutečného provedení stavby.

Zhotovitel předá objednateli dokumentaci skutečného provedení stavby 5x v tištěné formě a 1x v elektronické formě na CD, geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem a bude předáno objednateli 5x v tištěné i v elektronické formě.

Na území města Tábora musí být geodetické zaměření stavby vyhotoveno v souladu se zněním "Směrnice pro tvorbu a údržbu DTTM-JIH". Text směrnice zpracovateli dokumentace poskytne odbor územního rozvoje, Ing. arch. Iveta Nesrovnalová, tel. 381 486 205, e-mail: iveta.nesrovnalova@mutabor.cz.

3.5 Realizace obsáhne veškeré práce nezbytné k úplnému provedení díla tak, aby po dokončení splnilo všechny požadované parametry a plně sloužilo účelu, který je dán technickou dokumentací.

IV. DOBA PLNĚNÍ

4.1 Zhotovitel provede výše specifikované dílo v termínu:

- Termín předání a převzetí staveniště: 12.6.2017
- Termín zahájení prací: do 5 dnů po dni předání a převzetí staveniště, nejpozději dnem podpisu SOD
- **Celková doba provádění stavebních prací: 42 kalendářních dní**

4.2 V případě, že zhotovitel nebude moci ve zhotovování díla bez svého zavinění řádně pokračovat, prodlužuje se doba plnění o dobu, po kterou zhotovitel nemohl prokazatelně dílo zhotovovat.

4.3 Předmět smlouvy je splněn, tj. dílo je provedeno, je-li dílo v souladu s touto smlouvou dokončeno a předáno. O předání a převzetí díla musí být pořízen **protokol - zápis o předání a převzetí díla** (viz dále čl. VIII. této smlouvy). Smluvní strany se dohodly, že **dnem dokončení díla je den podpisu předávacího protokolu.**

4.4 Převzetí díla objednatelem nebrání drobné vady a nedodělky zjištěné v převjímacím řízení, které samy o sobě a ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla nebo jeho užívání podstatným způsobem neomezuji. Současně je stanoveno, že tyto drobné vady a nedodělky nebránící převzetí díla nesmí být v rozporu s obecně závaznými právními předpisy a jinými technickými normami či standardy.

- 4.5 Lhůty plnění se řídí harmonogramem postupu stavebních prací z nabídky, aktualizovaným podle skutečného termínu zahájení stavby, a to nejpozději do 5 dnů ode dne předání a převzetí staveniště, a odsouhlaseným objednatel.

V. CENA

- 5.1 Cena díla je stanovena na základě výsledku předmětného zadávacího řízení a nabídky zhotovitele č. N18-015-0055 ze dne 25. 5. 2017, je cenou nejvýše přípustnou za splnění díla dle této smlouvy a činí celkem:

1 430 425 Kč bez DPH

300 389 Kč DPH, tj. 21 %

(1 730 815 Kč celkem vč. DPH)

Tato cena je doložena **položkovým rozpočtem zhotovitele**, tj. oceněným soupisem stavebních prací, dodávek a služeb, tvořícím přílohu č. 1 této smlouvy a sloužícím k vykazování finančních objemů měsíčních soupisů provedených prací a k ocenění víceprací a méněprací či změn.

Cena díla obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádné realizaci díla dle předané dokumentace a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a dle veškerých zadávacích podmínek ze stejnojmenného zadávacího řízení zadavatele.

V souvislosti s § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty (dále též „DPH“) ve znění pozdějších předpisů, **objednatel prohlašuje, že předmět plnění je používán k ekonomické činnosti, a proto zde bude aplikován režim přenesené daňové povinnosti. Pro účely tohoto plnění tedy objednatel poskytuje svoje DIČ.**

- 5.2 Cena je platná až do termínu dokončení díla sjednaného dle smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou ceny pevné po celou dobu plnění smlouvy.
- 5.3 Smluvní strany se dohodly, že cenu díla bude možné změnit pouze při splnění těchto podmínek:
- a) v případě **dodatečných stavebních prací**, jejichž potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností v průběhu provádění díla (např. vyšší kubatury prací zjištěné po odkrytí konstrukcí, překládky nedokladovaných inženýrských sítí apod.) a které jsou nezbytné pro provedení díla. Celkový rozsah dodatečných stavebních prací nepřekročí 30 % smluvní ceny. Zhotovitel se zavazuje, že se při ocenění dodatečných stavebních prací bude řídit položkovým rozpočtem, který je přílohou této smlouvy, tj. dodatečné stavební práce budou oceněny jednotkovými cenami uvedenými v rozpočtu dle přílohy této smlouvy, přičemž pokud rozpočet takovéto stavební práce (položky) neobsahuje, zhotovitel se zavazuje dodržet cenovou úroveň, v níž je položkový rozpočet zpracován (tj. např. % snížení ceny oproti použité cenové soustavě).
- 5.4 Zhotovitel je oprávněn v ceně dodatečných stavebních prací dle bodu 5.3 písm. a) této smlouvy zohlednit také odpovídající podíl ostatních nákladů stavebního objektu, provozního souboru nebo stavby ve výši odpovídající jejich podílu v položkovém rozpočtu zhotovitele tvořícím přílohu této smlouvy.

- 5.5 Zhotovitel je povinen ke každé změně prováděných prací oproti soupisu stavebních prací, dodávek a služeb tvořícím přílohu této smlouvy, která je zapsána a odsouhlasena technickým dozorem investora ve stavebním deníku, zpracovat **změnový list (též „ZL“)**, jenž bude v případě dodatečných stavebních prací (viz výše) podkladem pro zadání dodatečných stavebních prací a následně i podkladem pro dodatek ke smlouvě.

Zhotovitel se zavazuje **do 7 pracovních dnů** od data, kdy zjistí na stavbě změnu, která vyvolá vícepráci či méněpráci oproti PD z výběrového řízení, vypracovat příslušný změnový list vč. oceněného položkového rozpočtu změny, zajistit k němu stanovisko projektanta a předat ho podepsaný projektantem a zhotovitelem technickému dozoru investora. Zhotovitel použije vzorový změnový list pro vícepráce a méněpráce v průběhu realizace stavby – viz příloha č. 6 výzvy k podání nabídek č. j. S-META 22886/2017 OI/2. Po obdržení ZL se všemi požadovanými náležitostmi zajistí objednatel schválení víceprací a méněprací příslušným kompetentním zástupcem města.

Datum zjištění změny bude zapsán do stavebního deníku – viz též bod 8.10 v čl. VIII. této smlouvy.

Nepředání změnového listu v termínu 7 pracovních dnů bude sankcionován – viz bod 10.2 v čl. X. této smlouvy.

- 5.6 Zhotovitel nemá právo domáhat se navýšení ceny díla z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr zhotovitelem.

VI. FINANCOVÁNÍ A PLACENÍ

- 6.1 Objednatel neposkytuje zálohu před zahájením prací.
- 6.2 Cena za dílo bude hrazena **měsíční fakturací** na základě soupisu provedených stavebních prací, dodávek a služeb potvrzeného objednatelem, tj. dozorem investora, až do výše 90 % ceny díla. 10 % pozastávka bude uhrazena po odstranění případných vad a nedodělků vzešlých z přejímacího řízení a rovněž z kolaudačního řízení, které jsou prokazatelně způsobené zhotovitelem.
- 6.3 Dodatečné stavební práce budou hrazeny samostatně na základě jejich ocenění zhotovitelem a odsouhlasení objednatelem (viz bod 5.3 písm. b) této smlouvy). Zhotovitel je oprávněn vystavit fakturu na dodatečné stavební práce po uzavření příslušného dodatku ke smlouvě.
- 6.4 **V případě nedodržení pravidel v oblasti BOZP, tj. ve stanoveném termínu neodstranění konkrétního porušení pravidel BOZP uvedeného ve stavebním deníku koordinátorem BOZP objednatele, je objednatel oprávněn pozastavit proplacení 20 % z částky v aktuální měsíční faktuře s odkladem do doby splatnosti následující měsíční faktury.**
- 6.5 Faktury musí obsahovat náležitosti podle zákona o účetnictví a zákona o dani z přidané hodnoty. Objednatelem odsouhlasený a potvrzený soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb je nedílnou součástí faktury.
- 6.6 **Splatnost faktur** se sjednává na **30 kalendářních dní** ode dne doručení faktury. Dnem doručení faktury se v pochybnostech rozumí nejpozději třetí pracovní den následující po odevzdání zásilky poštovní přepravě, není-li průkazné předání faktury provedeno jiným způsobem. Úhradou se rozumí den připsání fakturované částky na účet zhotovitele.

- 6.7 Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy.

VII. VLASTNICTVÍ DÍLA, NEBEZPEČÍ ŠKODY A POJIŠTĚNÍ

- 7.1 **Vlastníkem zhotovovaného díla** (tj. všech objektů, kde bude dílo prováděno, a všech výrobků a materiálů do nich zabudovaných od okamžiku, kdy k jejich zabudování dojde) **je od počátku objednatel.**
- 7.2 **Vlastníkem zařízení staveniště**, včetně používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, s výjimkou věcí případně předaných objednatelem, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech, a to až do okamžiku vyklizení staveniště.
- 7.3 **Zhotovitel zajišťuje komplexní zabezpečení stavby a do doby jejího předání objednateli nese odpovědnost za škody** na zhotovovaném díle, na majetku vlastníka a za škody způsobené třetím osobám.
- 7.4 Škody, které zhotovitel způsobí svým opomenutím, nedbalostí nebo neplněním podmínek vyplývajících z obecně závazných právních předpisů, z technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je povinen bez zbytečného odkladu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
- 7.5 Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele.
- 7.6 **Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřené pojištění obecné odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám při výkonu povolání s pojistným limitem min. ve výši 1,0 mil. Kč.** Toto pojištění se zhotovitel zavazuje udržovat v účinnosti po celou dobu zhotovování díla až do doby vydání, případně nabytí právní moci kolaudačního souhlasu nebo rozhodnutí.
- 7.7 Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo a s tím související činnosti provádějí.
- 7.8 Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn pro případ své odpovědnosti za škodu při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání svých zaměstnanců.

VIII. PODMÍNKY REALIZACE DÍLA

- 8.1 Provádění tohoto díla se řídí touto smlouvou, občanským zákoníkem, obecně závaznými předpisy, technickými normami, technickými podmínkami a technologickými postupy při provádění stavby vztahujícími se k předmětu tohoto díla a zhotovitel se zavazuje dodržovat veškeré tyto předpisy a dokumenty a provádět dílo s vynaložením veškeré odborné péče.
- 8.2 Zhotovitel stavby je povinen provádět stavbu v souladu se sděleními, souhlasy, nařízeními, rozhodnutími a povoleními orgánů státní správy, samosprávy a správců dotčených inženýrských sítí. Stavba bude provedena a předána objednateli v souladu s projektovou dokumentací, resp. s případnými předem odsouhlasenými změnami.

- 8.3 Veškeré činnosti při výstavbě je zhotovitel povinen provádět osobami, které mají odpovídající kvalifikaci, oprávnění, případně autorizaci podle zvláštních předpisů. Na vyžádání objednatele příslušné doklady předloží.
- 8.4 Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
- 8.5 V souvislosti s provozem staveniště nebo prováděním díla obstará zhotovitel umístění nebo přemístění dopravních značek podle předpisů o pozemních komunikacích.
- 8.6 Objednatel předá při předání staveniště zhotoviteli seznam inženýrských sítí v prostoru staveniště s tím, že zhotovitel před započítím předmětných prací zajistí vytýčení veškerých stávajících inženýrských sítí od příslušného správce.
- 8.7 O předání a převzetí staveniště bude sepsán písemný protokol (**zápis o předání a převzetí staveniště**). Za den předání a převzetí staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného zápisu o předání a převzetí staveniště.
- 8.8 Objednatel předá **při předání staveniště** zhotoviteli:
- projektovou dokumentaci pro provedení stavby 3x v tištěné formě,
 - pravomocné územní rozhodnutí nebo územní souhlas,
 - pravomocné stavební povolení nebo souhlas s provedením ohlášené stavby,
 - výsledky projednání s dotčenými orgány a vlastníky v rámci územního a stavebního řízení a podmínky stanovené stavebním úřadem pro provádění stavby,
 - doklady o provedených průzkumech a další doklady týkající se díla.
- 8.9 Zhotovitel, pokud o to bude požádán objednatelem, předá ihned po jejím zpracování potřebnou realizační dokumentaci stavby, ve 2 paré technickému dozoru investora.
- 8.10 Objednatel je oprávněn dávat zhotoviteli pokyny k upřesnění nebo určení způsobu provádění díla. K pravidelnému ověřování postupu a kvality prováděných prací, uplatnění připomínek, projednání nově vzniklých situací aj. se tímto sjednávají **kontrolní dny**, svolávané objednatelem podle potřeby, **min. však 1x za 7 dní**. Kontrolní dny se konají **za účasti** zástupců objednatele, technického dozoru investora, autorského dozoru, zástupců zhotovitele, případně poddodavatelů, a popř. budoucích uživatelů. Kontrolní dny vede objednatel, který může jejich vedením pověřit osobu vykonávající funkci technického dozoru. **Obsahem kontrolního dne** je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů. **Objednatel pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání**, jehož přílohou je listina přítomných na kontrolním dnu a který písemně předá všem zúčastněným. **Zhotovitel je povinen zapsat** termín konání kontrolního dne a jeho závěry vč. data zjištění každé změny oproti PD **do stavebního deníku**.
- 8.11 Po dobu přerušení prací je zhotovitel povinen provést zabezpečení díla.
- 8.12 Věci, které jsou potřebné ke zhotovení díla, je povinen opatřit zhotovitel, pokud ve smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.
- 8.13 Zhotovitel se zavazuje vést v souladu s § 157 stavebního zákona (zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu ve znění pozdějších předpisů) **stavební**

deník s obsahovými náležitostmi uvedenými v návaznosti na § 6 vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů, v příloze č. 5 k této vyhlášce. Součinnost objednatele při zápisech do stavebního deníku vyplývá rovněž z citovaného ustanovení vyhlášky. Denní záznamy budou čitelné a podepsané zástupcem objednatele. Zhotovitel stavební deník po dokončení stavby předá objednateli. Objednatel jako vlastník stavby je podle § 154 odst. 1 písm. d) stavebního zákona povinen uchovávat stavební deník po dobu 10 let od dokončení stavby. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků smlouvy.

Stavební deník obsahovat především tyto údaje:

- jména a příjmení pracovníků pracujících na staveništi / realizaci projektu;
- popis a množství provedených prací a montáží a jejich časový postup;
- dodávky materiálů, výrobků, strojů, zařízení a vybavení pro stavbu / realizaci projektu;
- nasazení mechanizačních prostředků / využití zařízení a vybavení pro realizaci projektu.

- 8.14 Zhotovitel se zavazuje **k součinnosti s koordinátorem BOZP** určeným objednatelem v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, a současně smluvně zaváže k této součinnosti i všechny své poddodavatele. Zhotovitel při provádění díla zajistí dodržování předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, hygienické a požární předpisy. Zhotovitel i jeho poddodavatelé jsou povinni před zahájením prací na stavbě vyhodnotit rizika a přijmout odpovídající opatření k jejich minimalizaci.
- 8.15 Jestliže zhotovitel narazí při provádění prací na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně objednatele a oprávněné orgány státní správy. Pokud tak neučiní, nese veškeré důsledky z toho plynoucí. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu.
- 8.16 Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí, a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů upravujících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
- 8.17 Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického a autorského dozoru v souladu s touto smlouvou o dílo.
- 8.18 Zhotovitel je povinen zvát technický dozor investora **ke všem zkouškám kvality**, které se budou konat na staveništi. Práce, které budou v dalším pracovním postupu zakryty či se stanou nepřístupnými, prověří objednatel ihned, nejdéle do **3 pracovních dnů** od doručení výzvy zhotovitele s tím, že o tom učiní zápis do stavebního deníku. Pokud tak objednatel včas neučiní, může zhotovitel pokračovat v zakrývání konstrukcí či v jiných pracích s tím, že případné následné odkrytí za účelem kontroly hradí objednatel.
- 8.19 **Přejímací řízení** zhotoveného díla se objednatel zavazuje zahájit nejdéle do **5 pracovních dnů** ode dne, kdy obdrží od zhotovitele písemnou zprávu o připravenosti díla k předání. Před zahájením předávacího a přejímacího řízení obě strany dohodnou organizační záležitosti předání a převzetí díla. Obě smluvní strany mohou smlouvou nebo dodatkem sjednat předávání a přejímání díla po částech nebo mohou sjednat předčasné předání.

Předčasné užívání stavby je možné pouze za podmínek uvedených v § 123 stavebního zákona, event. v jiných právních předpisech.

Při přejímacím řízení předá zhotovitel objednateli i případné doklady o osvědčení jakosti výrobků, materiálů a ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky ve znění pozdějších předpisů, prohlášení výrobce nebo dovozce o shodě výrobků s technickými předpisy a o dodržení stanoveného postupu posouzení shody a doklady o úspěšném dokončení technologických a provozních zkoušek. Veškeré písemné doklady předávané zhotovitelem objednateli musí být vyhotoveny v českém jazyce a v případě požadavku objednatele předá zhotovitel autorizovaný překlad cizojazyčných dokladů do českého jazyku, tj. překlad se soudním ověřením.

- 8.20 O předání a převzetí díla bude sepsán písemný **protokol - zápis o předání a převzetí díla**. Převzetí díla nebrání ojedinělé drobné vady a ojedinělé drobné nedodělky zjištěné v přejímacím řízení, které samy o sobě a ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla nebo jeho užívání podstatným způsobem neomezují. Současně je stanoveno, že tyto drobné vady a nedodělky nebránící převzetí díla nesmí být v rozporu s obecně závaznými právními předpisy a jinými technickými normami či standardy. V zápise o předání a převzetí díla bude uveden soupis těchto vad a stanoven termín pro jejich odstranění. O odstranění vad bude sepsán mezi smluvními stranami zápis. Vadou se rozumí odchylka v rozsahu, kvalitě a parametrech díla oproti údajům stanoveným projektovou dokumentací, nedodělkem se rozumí nedokončené práce oproti projektu. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla v případě, že vady nebo nedodělky brání řádnému užívání díla nebo jeho užívání podstatným způsobem omezují nebo by takové vady a nedodělky bránily případnému kolaudačnímu souhlasu. Objednatel je rovněž oprávněn odmítnout převzetí díla v případě, že vady a nedodělky jsou v rozporu s obecně závaznými právními předpisy a jinými technickými normami či standardy.
- 8.21 Zhotovitel je povinen doložit **u předávacího a přejímacího řízení** všechny doklady odpovídající povaze díla a dle této smlouvy (dokumentace skutečného provedení, geometrický plán, dokumentace geodetického zaměření, zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů včetně prohlášení o shodě, zápisy a výsledky předepsaných měření, zápisy a výsledky o provedených revizních a provozních zkouškách, zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací, originál stavebního deníku (deníků), kopie změnových listů, provozní řády, atd.).
- 8.22 V případě sporu v hodnocení dosažené jakosti a kvality díla, které nebude dostatečně zřejmé ze „standardu kvality“ nebo příslušných technických či technologických norem se smluvní strany dohodly, že uznají nezávislé hodnocení specialisty v oboru nebo soudního znalce. V případě, že bude tímto posudkem prokázána snížená jakost oproti „standardům kvality“ a normám, provede zhotovitel na svůj náklad opravu nebo úpravu díla do stavu odpovídajícímu jakosti nejpozději do termínu předání a převzetí díla. Odpovědnost zhotovitele za případnou škodu není tímto ujednáním dotčena.
- 8.23 V případě, budou-li činností zhotovitele vznikat nečistoty, mající dle zák. č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů ve znění pozdějších předpisů, charakter odpadu, zavazuje se zhotovitel likvidovat tento odpad na vlastní náklad v souladu s obecně závaznými právními předpisy. V souladu s citovaným zákonem a obecně závaznou vyhláškou města Tábora se zhotovitel zavazuje likvidovat i stavební suť vznikající při provádění díla.

Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.

Po celou dobu provádění díla je zhotovitel povinen udržovat pořádek na místě provádění díla a v jeho okolí, tj. včetně veřejných prostranství sousedících se stavbou. V případě, že v souvislosti se zhotovováním díla zhotovitel znečistí místo provádění díla a veřejné prostranství, odpovídá za bezodkladné odstranění nečistot a překážek s tím, že objednatel v žádném případě nenese odpovědnost za jednání zhotovitele nebo jiných osob jednajících za zhotovitele včetně jeho poddodavatelů. Ve všech případech činností spojených se zhotovováním díla je právně odpovědný zhotovitel.

- 8.24 Zhotovitel odpovídá za to, že při plnění 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 zhotovitel odpovídá za to, že k plnění díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.
- 8.25 Zhotovitel je povinen **v průběhu plnění díla informovat objednatele** a na vyžádání objednatele mu předat výsledky provedených kontrol a zkoušek a doklady k zabudovávaným materiálům a zařízením včetně podmínek výrobců materiálů a zařízení pro jejich zabudování a použití.
- 8.26 Zhotovitel se zavazuje **vyklidit staveniště do 2 pracovních dnů od termínu předání a převzetí díla**, pokud v zápisu o předání a převzetí díla není dohodnuto jinak, zejména jde-li o ponechání zařízení nutných pro zabezpečení odstranění vad a nedodělků díla ve smyslu zápisu o předání a převzetí díla. Za vyklizené místo provádění díla se považuje stav, kdy místo provádění díla i ostatní veřejné prostranství kolem provedeného díla bude bez zbytků materiálů nebo zařízení a okolní prostranství bude uvedeno do původního stavu.
- 8.27 Zhotovitel na požádání objednatele umožní vstup dalších třetích osob na staveniště.
- 8.28 Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele), za jejíž činnost odpovídá tak, jako by dílo prováděl sám.
- 8.29 Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli ke schválení každou **změnu poddodavatele** a objednatel si vyhrazuje právo schválit zhotoviteli každou změnu jeho poddodavatele, přičemž rozhodnutí o tom však nesmí zdržovat ani souhlas bezdůvodně odpírat.
- 8.30 Zhotovitel se zavazuje zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění povinností vyplývajících zhotoviteli z této smlouvy, a to přiměřeně k povaze a rozsahu poddodávky.
- 8.31 Zhotovitel se zavazuje po splnění díla na žádost objednatele předložit **seznam poddodavatelů**, kteří se podíleli na provádění díla.

IX. ZÁRUKA

- 9.1 Zhotovitel odpovídá za to, že dílo dle této smlouvy je zhotoveno v souladu se smlouvou podle předané projektové dokumentace a veškerými zadávacími a smluvními podmínkami, a že po dobu záruční lhůty bude mít vlastnosti stanovené smlouvou, popř. příslušnými právními normami a technickými předpisy. Zhotovitel odpovídá za **vady**,

kteřé má dílo v době předání objednateli. Za vady, které se projeví po odevzdání díla (**skryté vady**), odpovídá zhotovitel za podmínek stanovených v občanském zákoníku, není-li touto smlouvou stanoveno jinak.

- 9.2 Zhotovitel poskytuje na nově provedené stavební práce záruku: **60 měsíců**. Záruční lhůta na dodávky strojů, technologického zařízení a výrobků, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce **24 měsíců**.
- 9.3 **Záruční doba počíná běžet** dnem řádného předání a převzetí celého díla a úplného odstranění všech vad a nedodělků uvedených v zápisu o předání a převzetí díla.
- 9.4 **Záruční doba neběží**, pokud zhotovené dílo nebo jeho část nelze bez omezení provozovat z důvodu reklamované vady, a to až do doby jejího odstranění. Za začátek reklamační doby se považuje den, kdy byla faxem, e-mailem či písemně objednatelem uplatněna reklamacie. Koncem této doby je den sepsání zápisu o odstranění reklamované vady. Objednatel je povinen reklamovat vady neprodleně po jejich zjištění.
- 9.5 Případné **vady díla zjištěné v záruční době** objednatel prokazatelným způsobem nahlásí zhotoviteli s tím, že zhotovitel do **24 hodin** od nahlášení vad díla prokazatelným způsobem sdělí objednateli termín provedení opravy, který však nesmí být delší než **5 (pět) pracovních dnů** od nahlášení vady objednatelem. V případě nedodržení termínu opravy vady díla sděleného závazně zhotovitelem objednatelem se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu dle bodu 10.2 této smlouvy, až do doby odstranění vady nebo do doby, kdy objednatel písemně sdělí zhotoviteli, že odstranění vady zajistí v souladu s bodem 9.6 této smlouvy jiným zhotovitelem.
- 9.6 Pokud je **zpoždění zhotovitele s odstraněním záruční vady** delší než **5 (pět) pracovních dnů** od data, které zhotovitel prokazatelným způsobem sdělil objednateli nebo vada není ve stejné době odstraněna plně nebo bezvadně, může objednatel po písemném oznámení zhotoviteli provést opravu reklamované vady jiným zhotovitelem s tím, že cenu opravy přefakturuje původnímu zhotoviteli podle této smlouvy. Cena takové opravy provedená jiným zhotovitelem však musí být přiměřená a srovnatelná s daným typem či charakterem opravy. V těchto případech nezaniká záruční doba zhotovitele dle předchozích ustanovení této smlouvy.
- 9.7 Záruky za provedené práce a předané části díla v případě odstoupení od smlouvy začínají běžet dnem předčasného ukončení smlouvy, pokud nebude dohodnuto jinak.
- 9.8 Smluvní strany se výslovně dohodly, že **zhotovitel je jediným garantem plnění smlouvy a na jeho vrub budou řešeny veškeré záruky a sankce**. Bylo-li plněno vadně, bude odstranění vad řešeno výhradně se zhotovitelem. Zhotovitel může pověřit odstraněním vad subdodavatele, ale i v takovém případě za odstranění vad odpovídá zhotovitel. Za určitých okolností (viz § 2630 občanského zákoníku) může být za vadné plnění objednateli přímo odpovědný i subdodavatel zhotovitele, popř. projektant či stavební dozor.

X. SMLUVNÍ POKUTY

- 10.1 Smluvní strany touto smlouvou sjednávají níže uvedené smluvní pokuty pro případ porušení daných smluvních povinností. Oprávněná smluvní strana může požadovat smluvní pokutu bez zřetele k tomu, zda porušením dané povinnosti vznikla škoda.

Zaplacení smluvní pokuty nezabavuje dotčenou smluvní stranu splnění povinnosti smluvní pokutou sankcionované.

10.2 Smluvní strany se dohodly na aplikaci následujících smluvních pokut:

- při nesplnění termínu dokončení dohodnutého v této smlouvě z viny zhotovitele se sjednává sankce ve výši **10.000,- Kč** za každý kalendářní den prodlení. Tato smluvní pokuta bude uplatněna odečtem z ceny díla,
- při nesplnění dílčích termínů v průběhu stavby písemně dohodnutých zápisem ve stavebním deníku podepsaným zástupci obou smluvních stran, tj. stavbyvedoucím zhotovitele a technickým dozorem objednatele, se sjednává smluvní pokuta ve výši **5.000,- Kč** za každý započatý den prodlení,
- při nesplnění předání změnového listu (s příslušnými podpisy a s požadovanou přílohou) v termínu 7 pracovních dnů od zjištění změny se sjednává smluvní pokuta ve výši **2.000,- Kč** za každý započatý kalendářní den prodlení,
- při nesplnění závazku vyklidit staveniště dle bodu 8.26 této smlouvy, a to byť i z části, se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** za každý započatý den prodlení,
- při nedodržení termínu opravy vady díla zjištěné v přijímacím řízení a v záruční době dle bodu 9.5 této smlouvy se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** za každý den prodlení,
- smluvní pokuta za porušení povinnosti předložit objednateli ke schválení každou změnu poddodavatele ve výši **10.000,- Kč** za každý zjištěný případ, tj. za každého objednatelem neschváleného poddodavatele zjištěného na staveništi,
- smluvní pokuta za nesplnění povinnosti předložit objednateli seznam poddodavatelů dle bodu 8.31 této smlouvy ve výši **10.000,- Kč**,
- při prodlení objednatele s platbou bude zhotovitel požadovat pouze úrok z prodlení ve výši **max. 2.000,- Kč** za každý kalendářní den prodlení.

10.3 Zaplacením smluvních pokut dle bodu 10.2 této smlouvy nejsou dotčeny nároky z odpovědnosti za škodu.

10.4 Zhotovitel není oprávněn omezit výši jednotlivých smluvních pokut dle této smlouvy či jejich celkový souhrn jakýmkoli limitem, ani finanční částkou, ani procentuálním či jiným vyjádřením.

10.5 **Splatnost smluvních pokut** se stanovuje ve lhůtě **30 kalendářních dnů** po obdržení daňového dokladu (faktury) s vyčíslením smluvní pokuty.

XI. UKONČENÍ A ZMĚNY SMLOUVY

11.1 Změna této smlouvy může být provedena pouze písemným způsobem, a to na základě dohody obou stran. Ujednání o závazných ustanoveních či změnách (lhůty předání dokumentace, lhůty dokončení prací, cena díla aj.) jsou závazná pouze jako dodatek této smlouvy s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.

11.2 Smluvní strany neumožní změnu smlouvy, která by znamenala podstatnou změnu práv a povinností vyplývajících ze smlouvy. Za podstatnou změnu je považováno zejména rozšíření předmětu smlouvy, s výjimkou dodatečných stavebních prací dle bodu 5.3 písm. a) této smlouvy, či jiná změna smlouvy měnící ekonomickou rovnováhu smlouvy ve prospěch zhotovitele.

11.3 Tato smlouva zaniká oboustranně splněním všech závazků v ní uvedených.

- 11.4 Smluvní strany mohou od smlouvy odstoupit, je-li to ujednáno v této smlouvě nebo tak stanoví občanský zákoník. Odstoupením od smlouvy se závazek zrušuje od počátku. Je-li již částečně plněno, je možné odstoupit pouze od nesplněného zbytku plnění.
- 11.5 Každá smluvní strana může odstoupit od smlouvy pro podstatné porušení smlouvy druhou smluvní stranou. Podstatné je takové porušení povinnosti, o němž strana porušující smlouvu již při uzavření smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá strana smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvídala.
- 11.6 Smluvní strany si dále výslovně sjednaly, že objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy rovněž v těchto případech:
- zhotovitel je v likvidaci nebo konkurzu,
 - přizvaný odborník nebo soudní znalec (na základě dohody smluvních stran nebo určený soudem) prokazatelně zjistí, že zhotovitel provádí nekvalitní dílo, a to v jakékoliv fázi jeho zhotovování nebo jednotlivého technologického postupu,
 - zhotovitel opakovaně poruší nebo nesplní ujednání této smlouvy,
 - zhotovitel uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek stejnojmenného zadávacího řízení objednatele.
- 11.7 Smluvní strany si dále výslovně sjednaly, že zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy rovněž v případě, kdy objednatel neumožní zhotoviteli provádět dílo za podmínek sjednaných v této smlouvě.
- 11.8 Smluvní strana může od smlouvy odstoupit bez zbytečného poté, co z chování druhé smluvní strany nepochybně vyplývá, že poruší smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li na výzvu oprávněné strany přiměřenou jistotu. Jakmile strana oprávněná odstoupit od smlouvy písemně oznámí druhé straně, že od smlouvy odstoupuje, nemůže volbu pro předmětné porušení smluvní povinnosti již sama změnit. Pokud nastanou další důvody pro odstoupení od smlouvy, je oprávněná smluvní strana opět oprávněna od smlouvy odstoupit. Dnem odstoupení od smlouvy je následující den po doručení písemného odstoupení od smlouvy formou doporučeného dopisu druhé smluvní straně na adresu uvedeno v čl. 1 této smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že pokud si smluvní strana nepřeveze prokazatelně odeslanou písemnost obsahující odstoupení od smlouvy do 5 pracovních dnů ode dne odeslání, je uplynutím této lhůty považována za doručenou a dnem odstoupení od smlouvy je den následující po uplynutí 5 pracovních dnů od odeslání.
- 11.9 V případě odstoupení od smlouvy smluvní strany provedou inventuru a vyúčtování dosud provedených prací na díle. Zhotovitel zároveň do dvou (2) pracovních dnů od účinného odstoupení od smlouvy vyklidí místo provádění díla a protokolárně jej bez závad předá objednateli. Při dočasném nebo definitivním zastavení prací na díle z příčin na straně objednatele zaplatí objednatel zhotoviteli skutečně vynaložené náklady.
- 11.10 Odstoupení od smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo práva na náhradu škody.

XII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 12.1 Obě strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním, či zveřejněním celé této smlouvy v jejím plném znění, jakož i všech úkonů a okolností s touto smlouvou souvisejících, ke kterému může kdykoli v budoucnu dojít.

- 12.2 Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nezpůsobuje neplatnost ostatních ustanovení. V případě, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neplatným nebo neúčinným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým.
- 12.3 Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky. Jakékoli vzájemné spory vzniklé z této smlouvy nebo v souvislosti s ní se smluvní strany zavazují přednostně řešit smírnou cestou. Nedoberou-li se smluvní strany smírného řešení, budou spory z této smlouvy nebo v souvislosti s ní řešeny u soudu, jehož místní příslušnost se řídí obecným soudem objednatele.
- 12.4 Vztahy smluvních stran touto smlouvou neupravené se dále řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku, případně dalšími souvisejícími právními předpisy ve znění účinném ke dni uzavření smlouvy.
- 12.5 Zhotovitel prohlašuje, že byl informován o tom, že objednatel je povinným subjektem ve smyslu § 2 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, a že zašle správci registru smluv k uveřejnění v registru smluv tuto smlouvu, a to bez zbytečného odkladu, nejpozději do 30 dní ode dne uzavření této smlouvy.
- 12.6 Tato smlouva se pořizuje ve čtyřech vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.
- 12.7 Nedílnou součástí smlouvy je příloha č. 1 - **položkový rozpočet**.

Na znamení souhlasu s obsahem této smlouvy připojují obě strany smlouvy své podpisy:

V Táboře dne 20.6.2017

V Táboře dne 7. 6. 2017

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
Ing. Jiří Fišer
starosta

.....
Jaroslav Sochůrek, na základě Plné moci
ředitel oblasti Tábor

Rozpočet s výkazem výměr

Zakázka

Stavba: Odpočinková zóna Komora – oprava havárie cyklistického oválu
Zadavatel: Město Tábor, Žižkovo náměstí 2, 390 15 Tábor, IČ 00253014
Projektant: Ing. Radek Brokl, Husova 525, 506 01 Jičín, IČ 66426219
Datum: 21.4.2017

Uchazeč

Název firmy: SWIETELSKY stavební s.r.o.
IČ: 480 35 599
DIČ: CZ48035599

Poznámka

Soupis prací je sestaven za využití položek cenové soustavy ÚRS. Zpracováno programem euroCALC3 data URS, cenová úroveň 2017/I. Cenové a technické podmínky položek jsou k dispozici na www.cz-urs.cz. Položky soupisu prací, které mají v kódu položky "R" a nebo mají méně číslic než 9, jsou kalkulovány individuálně.

Soupis prací a dodávek odpovídá svým rozsahem a podrobností danému stupni projektové dokumentace a vyhlášce č. 169/2016 Sb. zákona č. 134/2016 Sb. O zadávání veřejných zakázek.

V soupisu je zahrnuta veškerá doprava materiálů a hmot na staveništi.

Soupis předpokládá s likvidací a uložením výkopových materiálů dle zákona o odpadech v platném znění. Projektant provedl šetření o možnostech ukládání odpadů a předpokládá následující postup. Při stavbě bude produkován hlavně odpad charakteru přebytečné vytěžené zeminy a konstrukčních živičných vrstev svávající vozovky. V soupisu prací je uvažováno se skládkou Želeč. Zhotovitel v rámci výběrového řízení nabídne a ocení vlastní způsob řešení likvidace odpadů v souladu s platnými zákony a předpisy. Veškerý na stavbě vzniklý odpad bude likvidován mimo stavbu na skládce. Uchazeč musí zohlednit aktuální poplatky za uložení odpadu na řízenou skládku.

Pokud je v projektové dokumentaci uvedena konkrétní značka produktu či výrobku, má se za to, že je uvedena jako příklad vhodného produktu. Ve stavbě může být použit jakýkoli obdobný produkt či výrobek, který vyhovuje z hlediska projektem definovaných technických vlastností.

V rámci zařízení staveniště je nutno provést drobné úpravy zpevněných ploch a oplocení před zahájením provozu staveniště.

Součástí stavby jsou též normativně předepsané zkoušky, revize a další požadavky na kvalitu.

Pro stavbu jsou závazné veškeré platné normy a vyhlášky.

Do nákladů stavby jsou zahrnuty procentuelně náklady na umístění stavby.

Zakázka:

Odpočinková zóna Komora – oprava havárie cyklistického oválu

Popis	Cena	Hmotnost	DPH	Cena s DPH
SO_01: Stavební objekt 01	1 430 425	909,0	300 389	1 730 815
01: Zemní práce	1 045 360	611,3	219 526	1 264 885
02: Základy	10 270	8,5	2 157	12 427
04: Vodorovné konstrukce	19 139	20,6	4 019	23 158
05: Komunikace	264 001	257,2	55 440	319 442
09: Ostatní konstrukce a práce	30 221	4,3	6 346	36 567
099: Přesun hmot HSV	2 850		598	3 448
M022: Slaboproud	40 194	7,1	8 441	48 634
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	18 391		3 862	22 253
Celkem (bez DPH)	1 430 425			
DPH	300 389			
DPH 21 % ze základny: 1 430 425	300 389			
Celkem (včetně DPH)	1 730 815	CZK		

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Cena	Cenová soustava
SO_01: Stavební objekt 01							1 430 425	
01: Zemní práce							1 045 360	
1.	113105113	Rozebrání dlažeb z lomového kamene kladených na MC vyspárované MC	m2	20,0	-	20,0	55,17	1 103 ÚRS 2017/I
		Rozebrání stávající kamenné dlažby		-				
		lomový kámen do betonového lože		-				
		20		20,0				
2.	113107224	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl 400 mm	m2	286,656	-	286,656	36,78	10 543 ÚRS 2017/I
		šterkodrt - konstrukce vozovky		-				
		tl. 330 mm - odstranění		-				
		(2,23*40,4*1,05)/0,33		286,656				
3.	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 50 mm	m2	254,52	-	254,52	47,13	11 996 ÚRS 2017/I
		asfaltový beton střednězrný ACO 11+		-				
		tl. 40 mm - odstranění		-				
		(0,24*40,4*1,05)/0,04		254,52				
4.	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	258,762	-	258,762	71,26	18 439 ÚRS 2017/I
		obalované kamenivo střednězrné ACP 22+		-				
		tl. 100 mm - odstranění		-				
		(0,61*40,4*1,05)/0,1		258,762				
5.	13021012	Tyč ocelová žebírková, výztuž do betonu, zn. oceli BSt 500S, v tyčích, D 10 mm	t	0,211	-	0,211	22 988,52	4 846 ÚRS 2017/I
		Ocelové tyče		-				
		ocel 10 505 - profil 10 mm		-				
		170*2,0*0,00062		0,211				
6.	131101102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 1 a 2 objemu do 1000 m3	m3	286,5	-	286,5	47,13	13 503 ÚRS 2017/I
		viz. výpočet kubatur (30% celkového objemu); 955*0,3		286,5				
7.	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	143,25	-	143,25	47,13	6 751 ÚRS 2017/I
		viz. výpočet kubatur (15% celkového objemu); 955*0,15		143,25				
8.	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	71,625	-	71,625	11,49	823 ÚRS 2017/I
		143,25*0,5		71,625				
9.	131301102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	143,25	-	143,25	78,16	11 196 ÚRS 2017/I
		viz. výpočet kubatur (15% celkového objemu); 955*0,15		143,25				
10.	131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	71,625	-	71,625	17,24	1 235 ÚRS 2017/I
		143,25*0,5		71,625				
11.	131401102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 5 objemu do 1000 m3	m3	382,0	-	382,0	228,16	87 157 ÚRS 2017/I
		viz. výpočet kubatur (40% celkového objemu); 955*0,4		382,0				
12.	162501101	Vodorovné přemístění do 2500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	575,4	-	575,4	33,33	19 178 ÚRS 2017/I
		vodorovné přemístění výkopku po stavbě; 121,7+453,7		575,4				
13.	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	92,2	-	92,2	89,20	8 224 ÚRS 2017/I
		odvoz zeminy na skládku; 573+94,6-121,7-453,7		92,2				
14.	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD	m3	461,0	-	461,0	8,51	3 923 ÚRS 2017/I
		1000 m přes 10000 m		-				
		92,2*5		461,0				
15.	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	382,0	-	382,0	89,20	34 074 ÚRS 2017/I

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Cena	Cenová soustava	
		odvoz zeminy na skládku; 382		382,0					
16.	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 910,0	-	1 910,0	8,51	16 254	ÚRS 2017/I
		382*5		1 910,0					
17.	171101101R	Vyztužené zemní těleso s prostorovou strukturou □ montáž včetně pomocných konstrukcí □	m3	379,6	-	379,6	363,93	138 148	ÚRS 2017/I
		292.0*1.3		379,6					
18.	171102111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných v aktivní zóně	m3	121,745	-	121,745	213,79	26 028	ÚRS 2017/I
		Hutněný zásyp v aktivní zóně; 2,87*40,4*1,05		121,745					
19.	171102112	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných mimo aktivní zónu	m3	453,7	-	453,7	213,79	96 997	ÚRS 2017/I
		Hutněný zásyp mimo aktivní zónu; 573+382-379,6-121,7		453,7					
20.	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	474,2	-	474,2	9,20	4 363	ÚRS 2017/I
		92,2+382		474,2					
21.	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	853,56	-	853,56	82,41	70 342	
		474,2*1,8		853,56					
22.	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	379,6	-	379,6	377,13	143 159	ÚRS 2017/I
		Zásyp štěrkodrtí		-					
		vyztužené těleso (zásyp)		-					
		292*1,3		379,6					
23.	58344197	Štěrkodrt' frakce 0-63	t	607,36	-	607,36	257,78	156 565	ÚRS 2017/I
		Zásyp štěrkodrtí		-					
		vyztužené těleso (materiál)		-					
		292*1,3*1,6		607,36					
24.	69310223	Geomříže tříosé	m2	420,2	-	420,2	110,11	46 268	ÚRS 2017/I
		Stabilizační trojosá geomříž		-					
		sečnová tuhost 390 kN/m		-					
		382*1,1		420,2					
25.	69311003	Geotextilie tkaná 200 g/m2	m2	439,3	-	439,3	11,61	5 100	ÚRS 2017/I
		Separáčně - filtrační tkaná geotextilie		-					
		CBR min. 2.0 kN, 200 g/m2		-					
		382*1,15		439,3					
26.	69321021	Geomříže tuhé jednoosé - typ 1	m2	524,81	-	524,81	110,57	58 028	ÚRS 2017/I
		Výztužná jednoosá tuhá geomříž - typ 1 - příčné stěny		-					
		krátkodobá pevnost 68.0 kN/m		-					
		367*1,3*1,1		524,81					
27.	69321022	Geomříže tuhé jednoosé - typ 2	m2	590,59	-	590,59	86,55	51 116	ÚRS 2017/I
		Výztužná jednoosá tuhá geomříž - typ 2 - diagonály		-					
		krátkodobá pevnost 44.0 kN/m		-					
		413*1,3*1,1		590,59					
		02: Základy					10 270		
28.	275322511	Základové patky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	3,38	-	3,38	2 061,49	6 968	ÚRS 2017/I
		Zřízení nových základových patek veřejného osvětlení		-					
		železobeton		-					
		2*1.3*1.3*1.0		3,38					
29.	275361821	Výztuž základových patek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,169	-	0,169	19 540,24	3 302	ÚRS 2017/I
		3,38*0,050		0,169					

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Cena	Cenová soustava	
								19 139	
04: Vodorovné konstrukce									
30.	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	20,0	-	20,0	956,95	19 139	ÚRS 2017/I
Nová kamenná dlažba				-					
lomový kámen do betonového lože				-					
20				20,0					
								264 001	
05: Komunikace									
31.	564871117R	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 330 mm	m2	286,656	-	286,656	230,66	66 120	ÚRS 2017/I
štěrkodrtě - konstrukce vozovky				-					
tl. 330 mm - nová konstrukce vozovky				-					
(2,23*40,4*1,05)/0,33				286,656					
32.	565176111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 100 mm š do 3 m	m2	258,762	-	258,762	441,51	114 246	ÚRS 2017/I
obalované kamenivo střednězrnné ACP 22+				-					
tl. 100 mm - nová konstrukce vozovky				-					
(0,61*40,4*1,05)/0,1				258,762					
33.	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	254,52	-	254,52	328,60	83 635	ÚRS 2017/I
asfaltový beton střednězrnný ACO 11+				-					
tl. 40 mm - nová konstrukce vozovky				-					
(0,24*40,4*1,05)/0,04				254,52					
								30 221	
09: Ostatní konstrukce a práce									
34.	935111211	Osazení příkopového žlabu do štěrkopísku tl 100 mm z betonových tvárníc š 800 mm	m	29,0	-	29,0	237,92	6 900	ÚRS 2017/I
Zpětné položení betonových žlabovek				-					
betonové žlabovky do štěrkopískového lože				-					
29				29,0					
35.	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	3,38	-	3,38	1 293,10	4 371	ÚRS 2017/I
Odstranění základových patek veřejného osvětlení				-					
železobeton				-					
2*1.3*1.3*1.0				3,38					
36.	966008212	Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tvárníc š do 800 mm	m	29,0	-	29,0	45,57	1 322	ÚRS 2017/I
Rozebrání betonových žlabovek				-					
betonové žlabovky do štěrkopískového lože				-					
29				29,0					
37.	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	8,45	-	8,45	132,18	1 117	ÚRS 2017/I
3,38*2,5				8,45					
38.	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	90,321	-	90,321	34,14	3 084	ÚRS 2017/I
odvoz asfaltů na skládku; 24,943+56,928				81,871					
odvoz železobetonu na skládku; 3,38*2,5				8,45					
				-					
39.	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	1 264,494	-	1 264,494	5,41	6 841	ÚRS 2017/I
90,321*14				1 264,494					

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Cena	Cenová soustava	
40.	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	81,871	–	81,871	80,46	6 587	ÚRS 2017/I
		81,871		81,871					
		099: Přesun hmot HSV						2 850	
41.	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	901,897	–	901,897	3,16	2 850	ÚRS 2017/I
		M022: Slaboproud						40 194	
42.	220731507	Montáž stožáru volně stojícího se základem výšky do 10 m	kus	2,0	–	2,0	2 873,57	5 747	ÚRS 2017/I
		2		2,0					
43.	742001R	MONTÁŽ A DODÁVKA KABELOVÉHO VEDENÍ NN	m	130,0	–	130,0	127,47	16 571	ÚRS 2017/I
		Nové kabely VO; 31+27+38+34		130,0					
44.	742002R	PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO KABELU O2	m	60,0	–	60,0	191,61	11 497	ÚRS 2017/I
		Přeložka sdělovacího kabelu O2; 60□		60,0					
45.	742Z23R	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN	m	130,0	–	130,0	11,49	1 494	ÚRS 2017/I
		Odstranění stávajících kabelů VO; 31+27+38+34		130,0					
46.	743Z11R	DEMONTÁŽ OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU ULIČNÍHO VÝŠKY DO 15 M	kus	2,0	–	2,0	2 442,53	4 885	ÚRS 2017/I
		2		2,0					
		VRN: Vedlejší rozpočtové náklady						18 391	
47.	012002000	Geodetické práce - geodetické zaměření stavby	soubo	1,0	–	1,0	3 448,28	3 448	ÚRS 2017/I
48.	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby vč. geodet.zaměření skutečného provedení stavby - 5x paré v tištěné podobě, 1x CD	soubo	1,0	–	1,0	5 747,13	5 747	ÚRS 2017/I
49.	030001000	Zařízení staveniště	soubo	1,0	–	1,0	5 747,13	5 747	ÚRS 2017/I
50.	046001	Vytýčení inženýrských sítí	soubo	1,0	–	1,0	3 448,28	3 448	ÚRS 2017/I