

SMLOUVA O DÍLO

č. objednatele: SD/00975/2020

č. zhotovitele: R/19-11/2020

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
se sídlem

starostou Ing. Štěpánem Pavlíkem
Žižkovo nám. čp. 2, 390 15 Tábor

zástupce pro věci smluvní
zástupce pro věci technické

Ing. Štěpán Pavlík
Ing. Karel Hotový, xxxxx.xxxxxxxxxxxxxxxxx.xx,
Ing. Pavel Stolař, xxxxx.xxxxxxxxxxxxxxxxx.xx

dozor investora a koordinátor BOZP bude určen při převzetí staveniště a zapsán do
stavebního deníku

IČ 00253014

(DIČ CZ00253014)

bankovní spojení

Česká spořitelna, a.s., pobočka Tábor

číslo účtu

9021-701427349/0800

tel. xxx xxx xxx, mob.. xxx xxx xxx xxxx. xxxxx xxxxxxxx

tel. xxx xxx xxx, mob. xxx xxx xxx xxxx. xxxxx xxxxxxxx

(dále jen "objednatel")

1.2 Zhotovitel:

PŠV stavby s.r.o.

se sídlem

Turovec 24, 391 21 Turovec

zástupce pro věci smluvní

xxxxxx xxxxxxxx, jednatel

zástupce pro věci technické

xxxxxx xxxxxxxxxx, xxx., výrobní ředitel

odborné vedení provádění stavby – stavbyvedoucí: xxxxx xxxxxxxxxx, xxx.

- obor autorizace:

xxxxxxxx xxxxxx

- číslo autorizace:

xxxxxxx

IČ 076 08 659

DIČ CZ07608659

obchodní rejstřík

C28155

bankovní spojení

ČSOB

číslo účtu

xxxxxxxxxxxxxxxx

tel. xxx xxx xxx, e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.xx

(dále jen "zhotovitel")

II. PŘEDMĚT PLNĚNÍ (DÍLO)

- 2.1 Předmětem plnění je realizace stavby s názvem: „**Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty**“, a to podle:
- projektové dokumentace stavby "Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty", jejímž zpracovatelem je Graphic PRO, s.r.o. projekční kancelář, Stránského 2255, 390 02 Tábor, IČ: 28125657,
 - soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále též "soupis prací"),
 - zadávacích podmínek stejnojmenného zadávacího řízení objednatele,
 - nabídky zhotovitele v tomto zadávacím řízení a
 - podle této smlouvy (dále jen "dílo").
- 2.2 Základní pojmy uvedené v obchodních podmínkách dle této smlouvy jsou vymezeny takto:
- a) objednatelem je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky,
 - b) zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky,
 - c) předmětným zadávacím řízením je zadávací řízení na plnění předmětu smlouvy realizované objednatelem jako zadavatelem, které bylo ukončeno uzavřením této smlouvy se zhotovitelem jako vybraným dodavatelem,
 - d) podzhotovitelem je subdodavatel (poddodavatel) po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky (dále označen jako "subdodavatel" nebo "poddodavatel"),
 - e) příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.), tj. ve smyslu této vyhlášky je příslušnou dokumentací dokumentace v podrobnostech pro zadávání stavby se soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, a to v rozsahu dle vyhlášky č. 169/2016 Sb. Příslušná dokumentace byla součástí zadávacích podmínek výše uvedené veřejné zakázky a je v této smlouvě též označována jako "projektová dokumentace". Za správnost a úplnost projektové dokumentace odpovídá objednatel.
 - f) položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro objednatelem vymezené množství.
- 2.3 Priorita dokumentů v pořadí od dokumentu s nejvyšší prioritou je stanovena takto:
1. smlouva o dílo,
 2. oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb - položkový rozpočet zhotovitele,
 3. projektová dokumentace,
 4. ostatní dokumentace týkající se provádění díla.
- 2.4 Dílo bude částečně hrazeno ze Státního fondu dopravní infrastruktury formou dotace v rámci výzvy „Cyklostezky“ 2020.

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 veřejné zakázky je realizace stavby „**Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty**“ spočívající v novostavbě společné stezky pro chodce a cyklisty. Dále budou realizovány úpravy stávajících hospodářských sjezdů křižujících stezku, řešeny trubní propustky, bude vystavěn dřevěný altán a osazen nový mobiliář a provedeny sadové úpravy.

Technické řešení stavby je rozdělené na následující stavební objekty (dále též „SO“), které jsou předmětem plnění této veřejné zakázky:

SO 01 – stezka pro chodce a cyklisty,

SO 02 – altán,

SO 03 – trubní propustky,

SO 04 – sadové úpravy a mobiliář.

Projektová dokumentace (dále též „PD“) řeší zejména:

- novostavbu stezky s asfaltovým povrchem o délce 801,4 m a šířce 2,0 m se zpevněnou krajnicí šířky 0,5 m po obou stranách,
- zřízení přejezdů pro těžkou techniku v místech křížení stezky se stávajícími hospodářskými sjezdy,
- zřízení trubních propustků v místech, kde stezka přechází přes stávající příkopy a v místech předpokládaného hromadění srážkové přívalové vody,
- novostavbu celodřevěného altánu o půdorysu 4,4 x 4,4 m se zastřešením ve tvaru nízkého jehlanu, krytinou z asfaltového šindele a podlahou ze zámkové dlažby, který bude vybaven mobiliářem,
- osazení svislého a vodorovného dopravního značení, flexibilních sloupků, monitorovacího zařízení (sčítače) a bodového solárního osvětlení v ose stezky,
- terénní a sadové úpravy spočívající ve výsadbě 18ti stromů, úpravě, ohumusování a osetí okolí stezky travním semenem respektive směsí semen pro doprovodné pásy komunikací.

Součástí předmětu plnění je rovněž:

- detailní zdokumentování, tj. fotografická příp. video dokumentace, místa plnění před zahájením prací, v průběhu provádění jednotlivých kroků předepsaných projektantem a po ukončení prací,
- dodání nebo zhotovení veškerých pomocných a dočasných konstrukcí, lešení, ochranných zábradlí a bariér apod.,
- potřebná zaměření v místě plnění díla a vytýčení všech stávajících inženýrských sítí před zahájením prací,

- provedení všech průkazných zkoušek a revizí nezbytných pro dokončení díla a dodání veškerých dokladů zkoušek, atestů, certifikátů a revizí dle platných ČSN a zákonů ČR,
- geodetické zaměření skutečného stavu a vypracování geometrického plánu,
- povýsadbová péče v délce 36 měsíců.

Stavba stezky bude vedena od jejího napojení na silnici III/1374 cca 180 m severně od okraje obce Radimovice u Želče po loukách, popř. po okraji pole, východně od silnice směr Větrovy, kde na kraji obce navazuje za autobusovou zastávkou na stávající parkoviště.

- 3.3 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.
- 3.4 Součástí předmětu plnění veřejné zakázky je i provedení geodetických prací pro zajištění vytýčení inženýrských sítí a vytýčení stavby, zaměření skutečného provedení stavby (pozn.: 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, xx. xxxxxx xxxxxxxxxx, xxx. xxx xxx xxx, e-mail: xxxxxx.xxxxxxxxxxxxxxxxxx.xx .

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

IV. DOBA PLNĚNÍ

4.1 Doba plnění:

Závazné lhůty plnění:

- předání a převzetí staveniště po podpisu smlouvy v termínu dle dohody objednatele a zhotovitele v návaznosti na požadavky poskytovatele dotace (předpoklad: na jaře 2021 v závislosti na klimatických podmínkách),
- zahájení stavebních prací zápisem do stavebního deníku do 7 kalendářních dnů ode dne převzetí staveniště,
- realizace předmětu plnění veřejné zakázky (díla) dle harmonogramu zhotovitele,
- dokončení kompletního předmětu plnění veřejné zakázky (díla) vč. předání a převzetí díla **maximálně do 180 kalendářních dnů ode dne zahájení stavebních prací a to včetně odstranění vad a nedodělků,**
- povýsadbová péče po dobu trvání 36 měsíců od převzetí díla.

K počítání výše uvedených lhůt - lhůta počíná dnem, který následuje po skutečnosti rozhodné pro její počátek a končí v den rozhodný pro její konec.

Dílo bude realizováno na základě podrobného **harmonogramu výstavby** (dále „harmonogram“), který bude respektovat pracovní postup daný projektovou dokumentací a závazné lhůty plnění dle této smlouvy. Harmonogram bude vypracovaný min. **v týdnech** a bude v něm zachycen časový postup provádění dílčích prací, dodávek a služeb stanovených předmětem díla. **Harmonogram výstavby je přílohou č. 2 této**

smlouvy.

- 4.2 V případě, že zhotovitel nebude moci ve zhotovování díla bez svého zavinění řádně pokračovat, lhůta pro dokončení stavebních prací se přerušuje (neběží) po dobu, po kterou zhotovitel nemohl prokazatelně dílo zhotovovat. Smluvní strany se dohodly, že v případě přerušení prací z důvodu objektivních překážek v realizaci díla (např. nevhodných klimatických podmínek, tj. takových, které neumožňují zajistit dodržení správného technologického postupu prací), není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek. O přerušení prací bude zápis ve stavebním deníku podepsaný dozorem investora. Takovéto přerušení musí být jasně vymezeno, odůvodněno, zapsáno ve stavebním deníku a schváleno objednatelem, přičemž se nezapočítává do celkové délky lhůty pro dokončení stavebních prací.
- 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).
- 4.4 Lhůty plnění plánu **povýsadbové péče po dobu 36 měsíců po výsadbě** se řídí časovým rozpisem dohodnutým a podepsaným oběma smluvními stranami při předání a převzetí díla a běží od data převzetí díla po dobu 36 měsíců.

V. CENA

- 5.1 Cena díla je stanovena na základě výsledku předmětného zadávacího řízení a nabídky zhotovitele, je cenou nejvýše přípustnou za splnění díla dle této smlouvy a činí celkem:

4.957.664,03 Kč celkem bez DPH

1.041.109,45 Kč DPH, tj. 21 %

5.998.773,48 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. Zhotovitel se zavazuje tento **položkový rozpočet tj. přílohu č. 1 smlouvy přiložit ke smlouvě ve formátu PDF (.pdf) a dále se zavazuje poskytnout jej objednateli i ve formátu EXCEL (.xls).**

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 objednatele, tj. cena obsahuje mimo vlastní provedení díla také náklady na:

- vybudování, provoz, udržování a odstranění zařízení staveniště,
- zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce,
- opatření k ochraně životního prostředí,
- náklady na sjednaná pojištění,
- zajištění podmínek pro činnost autorského a technického dozoru,
- koordinační a kompletační činnost,

- poplatky spojené se záborem veřejného prostranství, odvozem a uložením odpadu,
- zajištění nezbytných dopravních opatření,
- zajištění všech nutných zkoušek dle kontrolního a zkušebního plánu stavby,
- součinnost v řízení se stavebním úřadem o užívání dokončené stavby, případně o vydání kolaudačního souhlasu.

V souvislosti s § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, objednatel prohlašuje, že předmět plnění nebude používán k ekonomické činnosti, a proto zde nebude aplikován režim přenesené daňové povinnosti. Pro účely tohoto plnění tedy jako objednatel neposkytujeme 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 v souladu s pravidly stanovenými v zákoně č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen "zákon o VZ") při splnění některé z těchto podmínek:
- a) dojde-li ke změně daňových předpisů majících vliv na cenu díla,
 - b) v případě, že se v průběhu provádění díla vyskytne v důsledku objektivně nepředvídaných okolností potřeba realizovat dodatečné práce, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a které jsou současně nezbytné pro provedení původních prací nebo pro dokončení předmětu díla, je možné tyto práce zadat pouze za předpokladu dohody obou smluvních stran a za předpokladu splnění požadavků § 222 zákona o VZ. V případě nahrazení jedné či více položek soupisu stavebních prací jednou nebo více položkami při dodržení stejné nebo vyšší kvality a stejné nebo nižší ceny budou smluvní strany postupovat v souladu s ustanovením § 222 odst. 7 zákona o VZ.
- 5.4 Zhotovitel je oprávněn v ceně dodatečných stavebních prací dle bodu 5.3 písm. b) této smlouvy a rovněž v ceně vzniklých méněprací 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 (tj. jak víceprací, tak méněprací a dalších změn), která je zapsána a odsouhlasena technickým dozorem investora ve stavebním deníku, oproti soupisu stavebních prací, dodávek a služeb tvořícím přílohu této smlouvy, zpracovat **změnový list**, jenž bude v případě dodatečných stavebních prací (viz výše) podkladem pro zadání dodatečných stavebních prací a pro dodatek ke smlouvě. Tento postup bude rovněž použit v případě, že se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (neodpovídající geologické údaje apod.).
- 5.6 Dodatečné stavební práce budou oceňovány tímto postupem:
- prioritně budou použity jednotkové ceny obsažené ve smluvním rozpočtu,
 - pokud se položka dodatečných stavebních prací nenachází ve smluvním rozpočtu, použije se položka dle již v rozpočtu použité cenové soustavy s aktuální cenovou úrovní,
 - pokud se položka dodatečných stavebních prací nenachází ve smluvním rozpočtu a není možné použít položku z již v rozpočtu použité cenové soustavy nejbližše podobnou, bude použita individuální kalkulace ceny a její výpočet bude věcně a technicky zdůvodněn.

- 5.7 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, do výše 100 % ceny díla. Objednatel na konci stavby pozastaví 10 % z ceny díla a tuto pozastávku uvolní po odstranění případných vad a nedodělků vzešlých z přejímacího řízení.
- 6.3 Dodatečné stavební práce budou hrazeny samostatně (samostatnou fakturou) na základě skutečností dle článku 5.3 této smlouvy. Zhotovitel je oprávněn vystavit fakturu na dodatečné stavební práce až po uzavření příslušného dodatku ke smlouvě.
- 6.4 Faktury musí obsahovat náležitosti podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. Objednatelem odsouhlasený a potvrzený soupis provedených stavebních soupis prací, dodávek a služeb musí být nedílnou součástí faktury, jinak je faktura neúplná. Tento soupis provedených prací, dodávek a služeb musí být přiložen ke každé faktuře rovněž v **elektronické verzi ve formátu EXCEL (.xls)**. Za správnost požadovaných formátů odpovídá zhotovitel.
- 6.5 Faktury obsahující veškeré náležitosti dle odstavce 6.4 doručí zhotovitel **na podatelnu Města Tábor** vždy do **osmého dne** následujícího měsíce po ukončení plnění. Faktury mohou být na podatelnu doručeny osobně, prostřednictvím pošty či jiného doručovatele na uvedenou adresu (Město Tábor, Žižkovo náměstí č.p. 2, 390 01 Tábor), případně do datové schránky (ID datové schránky: xxxxxxxx) či na emailovou adresu podatelny xxxxxxxxxxxxxxxx.xx.
- 6.6 **Splatnost faktur** se sjednává na **30 kalendářních dní** ode dne doručení faktury. Úhradou se rozumí den připsání fakturované částky na účet zhotovitele."
- 6.7 Při fakturaci bude k ceně vyčíslena DPH ve výši sazby platné v době zdanitelného plnění. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny díla v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
- 6.8 Faktury za provedené práce **v rámci povýsadbové péče po dobu 36 měsíců po výsadbě** budou proplaceny Odborem životního prostředí v Táboře na základě kontrolních prohlídek plnění povýsadbové péče. Přílohou faktur vždy bude oboustranně podepsaný zápis z těchto kontrolních prohlídek. Poslední faktura bude proplacena ve výši dohodnuté splatnosti 30 kalendářních dní ode dne doručení faktury vystavené po dni oboustranně podepsaného protokolu o ukončení povýsadbové péče, který bude její přílohou. Fakturace za provedené práce v rámci povýsadbové péče o výsadby po dobu 36 měsíců po výsadbě proběhne v souladu se samostatnou smlouvou uzavřenou s Odborem životního prostředí v Táboře v průběhu realizace stavby. Smlouvu na realizaci povýsadbové péče uzavře dodavatel samostatně s odborem životního prostředí města

Tábor na základě dodatku k této smlouvě o dílo. V rámci dodatku smlouvy o dílo bude povýsadbová péče odpočtena jako méněpráce a stane se předmětem plnění samostatné smlouvy uzavřené s odborem životního prostředí města Tábor. Ceny a rozsah povýsadbové péče se budou shodovat s cenami a rozsahem povýsadbové péče, která je součástí díla dle této smlouvy o dílo.

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 5,0 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 Provedení 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. 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.
- 8.8 Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta, technického dozoru objednatele a činnost koordinátora BOZP, a to v přiměřeném rozsahu.
- 8.9 Zhotovitel předá ihned po jejím zpracování dokumentaci zaměření skutečného stavby 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 14 dní**. Kontrolní dny se konají **za účasti** zástupců objednatele, technického dozoru investora, autorského dozoru, zástupců zhotovitele, případně subdodavatelů (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 **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 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), (dále jen "stavební zákon"), **stavební deník** s obsahovými náležitostmi uvedenými v návaznosti na § 6 vyhl. č. 499/2006 Sb. 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** povinně určeným objednatelem v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), 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 subdodavatelé 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 a výkon činnosti koordinátora BOZP v souladu s touto smlouvou o dílo. Technický dozor nesmí provádět zhotovitel a ani osoba s ním propojená.

- 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 je povinen zorganizovat objednatel na základě písemné zprávy o připravenosti díla k předání, kterou obdrží od zhotovitele. Před zahájením předávacího a přejímacího řízení obě strany dohodnou organizační záležitosti předání a převzetí díla. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru a případně také autorského dozoru projektanta. 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 a o změně a doplnění některých zákonů 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 Objednatel je povinen o předání a převzetí díla pořídit písemný **protokol - zápis o předání a převzetí díla**, který musí obsahovat prohlášení o převzetí nebo nepřevzetí díla a soupis případných vad a nedodělků. 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(ů), 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 činnosti zhotovitele vznikat nečistoty, mající dle zákona 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.
Veškerá ornice a zemina, která nebude v souladu s projektovou dokumentací využita k dalším úpravám ploch, bude odvezena a uložena v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, na skládku vybranou dodavatelem.
K fakturaci uložení vytěženého materiálu na povolenou skládku doloží zhotovitel potvrzení příslušné skládky nebo firmy oprávněné nakládat s odpady ze stavební činnosti s datem a specifikací ukládaného materiálu a potvrzení o jeho převzetí k uložení na skládku. Bez toho bude faktura vrácena jako neuznáný výdaj a nebude proplacena.
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 subdodavatelů (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 5 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. Po skončení doby plnění se zhotovitel zavazuje **vyklidit místo provádění díla do 5 pracovních dnů**. 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 (subdodavatele), 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 odjírat. Poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokazoval splnění kvalifikace v předmětném zadávacím řízení, je možné změnit jen ve výjimečných případech a se souhlasem objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v předmětném zadávacím řízení.
- 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 vést **deník o provádění povýsadbové péče dle plánu povýsadbové péče po dobu 48 měsíců po výsadbě** s aktualizovaným časovým rozpisem dohodnutým a podepsaným oběma smluvními stranami (odbor životního prostředí a dodavatel) při předání a převzetí díla a v souvislosti s tím se zhotovitel zavazuje, že vyzve objednatele min. 2x v roce k účasti na kontrolní prohlídce plnění povýsadbové péče. O výsledku prohlídky bude do deníku sepsán a zástupci obou smluvních stran podepsán zápis o provedené prohlídce, který bude obsahovat hodnocení prováděné povýsadbové péče a v případě připomínek objednatele i dohodnutý způsob k jejich vyřešení s termínem následné kontroly. V deníku bude rovněž zápis ze závěrečné prohlídky, a to nejpozději do 2 měsíců od ukončení povýsadbové péče po dobu 48 měsíců po výsadbě, který bude obsahovat závěrečné vyhodnocení.

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**, které má dílo v době předání objednateli. Za vady, které se projeví po odevzdání díla (**skryté vady**), odpovídá zhotovitel za podmínky stanovených v občanském zákoníku, není-li touto smlouvou stanoveno jinak.
- 9.2 Zhotovitel poskytuje na provedení sjednaných prací 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 reklamace. 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 objednateli 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 (poddodavatele), 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 subdodavatele (poddodavatel) 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 lhůty pro dokončení dohodnutého v této smlouvě z viny zhotovitele se sjednává sankce ve výši **0,03 % z ceny díla vč. DPH** za každý i započatý 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, a **výslovně označeným jako závazný dílčí termín**, se sjednává smluvní pokuta ve výši **0,01 % z ceny díla vč. DPH** za každý i 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 **0,01 % z ceny díla vč. DPH** za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- při nedodržení dohodnutého termínu opravy vady díla z přejímacího řízení uvedené v zápise o předání a převzetí díla se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **15.000,- Kč** za každou vadu, u níže je zhotovitel v prodlení, a za každý den prodlení,
- při nedodržení dohodnutého termínu odstranění vad reklamovaných v záruční době se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **15.000,- Kč** za každou vadu, u níže je zhotovitel v prodlení, a každý i započatý kalendářní den prodlení,
- smluvní pokuta za porušení povinnosti předložit objednateli ke schválení každou změnu poddodavatele ve výši **5.000,- Kč** za každý zjištěný případ, tj. za každého objednatelem neschváleného poddodavatele zjištěného na staveništi,
- smluvní pokuta za porušení pravidel v oblasti BOZP ve výši **5.000,- Kč** za každé zjištěné a po upozornění neodstraněné porušení pravidel v oblasti BOZP,
- při prodlení objednatele s platbou bude zhotovitel požadovat pouze úrok z prodlení ve výši **0,01 % z dlužné částky** 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 Změna závazku ze smlouvy musí být provedena v souladu se zákonem o VZ, zejména v souladu s ustanovením § 222 zákona o VZ.

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,
 - příslušný odborník nebo soudní znalec 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,
 - zhotovitel je v prodlení s dokončením díla delším než 60 kalendářních dnů.
- 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 vyplýne, 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 odstupuje, 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 uvedenou v čl. 1 této smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že pokud si smluvní strana nepřevzme prokazatelně odeslanou písemnost obsahující odstoupení od smlouvy do 5ti pracovních dnů ode dne odeslání, je uplynutím této lhůty považována za doručenou a dnem odstoupení od smlouvy je den následující po uplynutí 5ti 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. SPOLUFINANCOVÁNÍ PROJEKTU Z PROSTŘEDKŮ SFDI

- 12.1. Předmět plnění smlouvy bude spolufinancován ze Státního fondu dopravní infrastruktury formou dotace v rámci výzvy „Cyklostezky“ 2020.
- 12.2. Zhotovitel se zavazuje plně respektovat podmínky poskytnuté podpory a umožnit administrátorovi dotačního programu případnou kontrolu veškeré související dokumentace a rovněž kontrolu na stavbě v průběhu provádění stavebních prací. Zhotovitel se zavazuje k součinnosti při výkonu veřejnosprávní kontroly, tj. zejména poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu, poskytnout při provádění kontroly součinnost, na požádání osob provádějících kontrolu předložit v požadovaném rozsahu podkladové materiály potřebné k objektivnímu posouzení kontrolovaných skutečností a umožnit pořízení kopií nebo výpisů těchto podkladů. Zhotovitel dále souhlasí s tím, že objednatel je oprávněn za účelem kontroly postupu objednatele jako zadavatele v předmětném zadávacím řízení poskytnout veškeré dokumenty (včetně nabídky zhotovitele). Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně po dobu 10 let od finančního ukončení projektu.
- 12.3. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2032 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- 12.4. Zhotovitel souhlasí s tím, že objednatel je oprávněn za účelem kontroly postupu objednatele jako zadavatele v předmětném výběrovém řízení poskytnout veškeré dokumenty (včetně nabídky zhotovitele). Zhotovitel se dále zavazuje plně respektovat podmínky poskytnuté podpory a umožnit administrátorovi dotačního programu případnou kontrolu na místě plnění v průběhu plnění smlouvy.
- 12.5. Zhotovitel se zavazuje plně respektovat podmínky poskytnutí podpory, které budou stanovené v Rozhodnutí o poskytnutí dotace.
- 12.6. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2032.

XIII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 13.1 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.
- 13.2 Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů. Splnění této povinnosti zajistí zhotovitel i u svých poddodavatelů.
- 13.3 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.

- 13.4 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.
- 13.5 Zhotovitel bere na vědomí tu skutečnost, že objednatel zpracovává a shromažďuje osobní údaje zhotovitele za účelem vyhotovení této smlouvy a jejich případného použití při realizaci práv a povinností smluvních stran v souvislosti s touto smlouvou. Informace o zpracování osobních údajů naleznete na oficiálních webových stránkách města (<http://taborcz.eu/gdpr/ds-3081/p1=75246>) nebo v písemné podobě na podatelkách Městského úřadu (Žižkovo náměstí 2, Husovo náměstí 2938).
- 13.6 Dodavatel prohlašuje, že je seznámen s právem i povinností objednatele svobodně vyhledávat, přijímat, poskytovat a rozšiřovat informace, dostupné mu z jeho úřední činnosti, ve smyslu ustanovení článku 17 odst. 5 Listiny základních práv a svobod.
- 13.7 Dodavatel bere na vědomí úmysl a cíl objednatele vytvářet transparentní majetkoprávní poměry a poskytovat otevřené informace o jeho nakládání s obecním majetkem směrem k veřejnosti.
- 13.8 Dodavatel prohlašuje, že byl informován o tom, že objednatel je povinným subjektem ve smyslu § 2 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Smlouva, ke které se vztahuje povinnost uveřejnit ji v registru smluv, je platná ode dne podpisu jejími stranami a účinná ode dne jejího zveřejnění v registru smluv. Pro tento případ se smluvní strany dohodly, že správci registru smluv zašle smlouvu k uveřejnění objednatel, a to bez zbytečného odkladu, nejpozději do 30 dní ode dne uzavření této smlouvy.
- 13.9 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.
- 13.10 **Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv** dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), přičemž objednatel se zavazuje toto uveřejnění zajistit.
- 13.11 Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:
Příloha č. 1 - **položkový rozpočet**,
Příloha č. 2 - **harmonogram výstavby**.
- 13.12 Smlouva byla schválena Radou města Tábora usnesením č. 2001/38/20 ze dne 26.10.2020.

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

V Táboře dne: 20.11.2020

V Turovci dne: 19.11.2020

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
Ing. Štěpán Pavlík
starosta

.....
xxxxxx xxxxxxxx, jednatel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 201810267
Stavba: Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty

KSO:
Místo: k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora

CC-CZ:
Datum: 4.10.2019

Zadavatel:
MĚSTO TÁBOR

IČ: 00253014
DIČ: CZ253014

Uchazeč:
PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec

IČ: 07608659
DIČ: CZ07608659

Projektant:
Graphic PRO s.r.o.

IČ: 28125657
DIČ:

Zpracovatel:
[redacted]

IČ: 16844840
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.
Dílní práce a dodávky, které se nenachází v cenících ÚRS jsou oceněny individuálně. Jedná se o R-položky a M-položky, přičemž tyto položky jsou kalkulovány na základě praxe a zkušeností z realizovaných staveb s položkami obdobného charakteru.

Cena bez DPH			4 957 664,03
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 4 957 664,03	Výše daně 1 041 109,45
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			5 998 773,48

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 201810267

Stavba: Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty

Místo: k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora

Datum:

4.10.2019

Zadavatel: MĚSTO TÁBOR

Projektant:

Graphic PRO s.r.o.

Uchazeč: PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem		4 957 664,03	5 998 773,48	
100	UZNATELNÉ VÝDAJE	3 835 146,35	4 640 527,08	STA
001	SO-01 Stezka pro chodce a cyklisty	3 025 890,60	3 661 327,63	Soupis
003	SO-03 Trubní propustky	674 472,05	816 111,18	Soupis
004	SO-04 Sadové úpravy a mobiliář	49 920,00	60 403,20	Soupis
005	Uvedení pozemků dotčených stavbou do původního stavu	34 863,70	42 185,08	Soupis
006	Vedlejší náklady	50 000,00	60 500,00	Soupis
200	NEUZNATELNÉ VÝDAJE	1 122 517,68	1 358 246,39	STA
001.1	SO-01 Stezka pro chodce a cyklisty	204 150,00	247 021,50	Soupis
002	SO-02 Altán	287 301,62	347 634,96	Soupis
004.1	SO-04 Sadové úpravy a mobiliář	377 484,26	456 755,95	Soupis
005.1	Uvedení pozemků dotčených stavbou do původního stavu	188 081,80	227 578,98	Soupis
006.1	Vedlejší náklady	65 500,00	79 255,00	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty

Objekt:

100 - UZNATELNÉ VÝDAJE

Soupis:

001 - SO-01 Stezka pro chodce a cyklisty

KSO:

Místo: k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora

CC-CZ:

Datum: 4.10.2019

Zadavatel:

MĚSTO TÁBOR

IČ:

00253014

DIČ:

CZ253014

Uchazeč:

PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec

IČ:

07608659

DIČ:

CZ07608659

Projektant:

Graphic PRO s.r.o.

IČ:

28125657

DIČ:

Zpracovatel:



IČ:

16844840

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 025 890,60

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 025 890,60	21,00%	635 437,03
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 661 327,63

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty

Objekt:

100 - UZNATELNÉ VÝDAJE

Soupis:

001 - SO-01 Stezka pro chodce a cyklisty

Místo: k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora

Datum: 4.10.2019

Zadavatel: MĚSTO TÁBOR

Projektant: **GRAPHIC PRO**

Uchazeč: PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec

Zpracovatel: 

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

3 025 890,60

HSV - Práce a dodávky HSV	2 964 925,60
1 - Zemní práce	1 082 885,29
2 - Zakládání	189 055,20
3 - Svislé a kompletní konstrukce	4 800,00
4 - Vodorovné konstrukce	750,00
5 - Komunikace pozemní	1 348 185,00
8 - Trubní vedení	10 000,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	315 179,40
998 - Přesun hmot	14 070,71
M - Práce a dodávky M	10 965,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	10 965,00
OST - Ostatní	50 000,00
001 - Ostatní	50 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty

Objekt: 100 - UZNATELNÉ VÝDAJE

Soupis: 001 - SO-01 Stezka pro chodce a cyklisty

Místo: k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora

Zadavatel: MĚSTO TÁBOR

Uchazeč: PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec

Datum: 4.10.2019

Projektant:

Graphic PRO

PRO

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

3 025 890,60

D HSV Práce a dodávky HSV

2 964 925,60

D 1 Zemní práce

1 082 885,29

1	K	111212351	Odstranění nevhodných dřevin do 100 m2 výšky nad 1m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu 1:5	m2	95,000	10,00	950,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm výšky přes 1 m s odstraněním pařezu do 100 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"kácení náletových dřevin v trase stezky					
	VV		25+36+34		95,000			
2	K	111251111	Drcení ořezaných větví D do 100 mm s odvozem do 20 km	m3	4,750	1 200,00	5 700,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Drcení ořezaných větví strojně - (štěpkování) s naložením na dopravní prostředek a odvozem drtě do 20 km a se složením o průměru větví do 100 mm					
	VV		"z odstraňovaných dřevin (odhad 4,75 m3; tj. cca 1,9 t)					
	VV		"uložení biologického odpadu bezplatně					
	VV		95*0,05		4,750			
3	K	121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	60,750	80,00	4 860,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 50 do 100 m					
	VV		"plochy pro osetí okrasným semenem					
	VV		"skrývka ornice ve vrstvě tl. 150 mm					
	VV		405*0,15		60,750			
4	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	836,000	100,00	83 600,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m					
	VV		"skrývka ornice ve vrstvě tl. 200 mm					
	VV		2170*0,2		434,000			
	VV		"skrývka ornice ve vrstvě tl. 300 mm					
	VV		1340*0,3		402,000			
	VV		Součet		836,000			
5	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	810,000	100,00	81 000,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"odstranění zeminy pod stezkou (včetně aktivní zóny)					
	VV		810		810,000			
6	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	405,000	12,00	4 860,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"předpoklad lepivosti 50% dle pol. kód 12220 2201					
	VV		810*0,5		405,000			
7	K	131111333	Vrtání jamek pro plotové sloupky D do 300 mm - ručně s motorovým vrtákem	m	24,000	200,00	4 800,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vrtání jamek pro plotové sloupky ručním motorovým vrtákem průměru přes 200 do 300 mm					
	VV		"vrtání jamek průměru 300 mm pro sloupky svodidel - 24 ks, hl. cca 1,0 m					
	VV		1,0*24		24,000			
8	K	131111359	Příplatek za vtrání v kamenité nebo kořeny prorostlé půdě	m	24,000	20,00	480,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vtrání jamek pro plotové sloupky Příplatek k cenám -1331 až -1343 za vtrání v kamenité nebo kořeny prorostlé půdě					
	VV		"vrtání jamek průměru 300 mm pro sloupky svodidel - 24 ks, hl. cca 1,0 m					
	VV		1,0*24		24,000			
9	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	81,300	550,00	44 715,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"výkop rýh pro podélnou jednostrannou drenáž - 0,1 m3/m (od úrovně pláň)					
	VV		(795+18)*0,1		81,300			
10	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	40,650	50,00	2 032,50	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3					
	VV		Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"předpoklad lepivosti 50% dle pol. kód 13220 1101					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		81,3*0,5		40,650			
11	K	132212101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	5,100	3 500,00	17 850,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení zapazených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných					
	VV		"odkrytí stáv. kabelových tras (CETIN) pro uložení kabelových chrániček; objem zemních prací - 0,3 m3/m (předpoklad)					
	VV		"ochrana stávající trasy optických kabelů v délce 17,0 m (v prostoru začátku úseku stezky)					
	VV		17,0*0,3		5,100			
12	K	132212109	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	2,550	500,00	1 275,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení zapazených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"předpoklad lepivosti 50% celkového množství výkopu dle pol. kód 13221 2101					
	VV		5,1*0,5		2,550			
13	K	133202011	Hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3, plocha výkopu do 4 m2	m3	0,384	3 500,00	1 344,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení zapazených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopu ve výkopišti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu do 4 m2					
	VV		"šachty pro základové patky pod ochranné ohebné sloupky - 40/40/60 cm - 4 ks					
	VV		0,4*0,4*0,6*4		0,384			
14	K	133202019	Příplatek za lepivost u hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v horninách tř. 3	m3	0,192	500,00	96,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení zapazených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopu ve výkopišti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"předpoklad lepivosti 50% dle pol. kód 13320 2011					
	VV		0,384*0,5		0,192			
15	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	384,320	100,00	38 432,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	VV		"přemístění výkopku na mezideponii v rámci staveniště					
	VV		"z odkopávek pod stezkou (včetně aktivní zóny)					
	VV		360-(81,3+1,696+2,55)		274,454			
	VV		24,32 "pro vyrovnaní plochy pod altán pod konstrukční vrstvy podlahy"		24,320			
	VV		Mezisoučet		298,774			
	VV		"z rýh pro drenáž					
	VV		(795+18)*0,1		81,300			
	VV		"z vrtů jamek průměru 300 mm pro sloupky svodidel - 24 ks, hl. cca 1,0 m					
	VV		PI*0,15*0,15*1,0*24		1,696			
	VV		"přebytečný výkopek z rýh k odkrytí stáv. kabelových tras pro uložení kabelových chrániček					
	VV		5,1-2,55		2,550			
	VV		Součet		384,320			
16	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	511,226	100,00	51 122,60	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku					
	VV		810 "odkopávky"		810,000			
	VV		1,696 "vrtů jamek průměru 300 mm"		1,696			
	VV		81,3 "rýhy š. do 60 cm - pro drenáž"		81,300			
	VV		2,55 "rýhy š. do 60 cm (ručně) - ochrana optických kabelů"		2,550			
	VV		Mezisoučet		895,546			
	VV		"odpočet výkopku pro zpětné násypy a obsypy					
	VV		-270 "doplnění zeminy podél stezky - svahování"		-270,000			
	VV		-90 "doplnění zeminy až po novou zemní pláš"		-90,000			
	VV		-24,32 "vyrovnaní plochy pod altán pod konstrukční vrstvy podlahy"		-24,320			
	VV		Mezisoučet		-384,320			
	VV		Součet		511,226			
17	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	10 224,520	10,00	102 245,20	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku ve vzdálenosti 30 km					
	VV		"příplatek za dalších 20 km					
	VV		511,226*20		10 224,520			
18	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	85,546	50,00	4 277,30	CS ÚRS 2019 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		"nakládka výkopku k odvozu na mezideponii					
	VV		"z rýh pro drenáž					
	VV		(795+18)*0,1		81,300			
	VV		"z vrtů jamek průměru 300 mm pro sloupky svodidel - 24 ks, hl. cca 1,0 m					
	VV		PI*0,15*0,15*1,0*24		1,696			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"přebytečný výkopek z rýh k odkrytí stáv. kabelových tras (CETIN) pro uložení kabelových chrániček					
	VV		5,1-2,55		2,550			
	VV		Součet		85,546			
19	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	384,320	50,00	19 216,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		"nakládka výkopku na mezideponii k násypům a obsypům					
	VV		"stezka					
	VV		"doplnění zeminy až po novou zemní pláň					
	VV		90		90,000			
	VV		"doplnění zeminy podél stezky - svahování					
	VV		270		270,000			
	VV		Mezisoučet		360,000			
	VV		"vyrovnání plochy pod altán pod konstrukční vrstvy podlahy					
	VV		24,32		24,320			
	VV		Součet		384,320			
20	K	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudrčných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	270,000	60,00	16 200,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudrčných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) na 95 % PS					
	VV		"doplnění zeminy podél stezky - svahování					
	VV		"předpoklad využití výkopku!!					
	VV		270		270,000			
21	K	171101104	Uložení sypaniny z hornin soudrčných do násypů zhutněných do 102 % PS	m3	90,000	60,00	5 400,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudrčných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 100 do 102 % PS					
	VV		"doplnění zeminy až po novou zemní pláň (zemina vhodná do zásypů!!)					
	VV		"předpoklad využití výkopku (v případě nevhodnosti zeminy dopočíst náklady na zásypovou zeminu v rámci víceprací!!)					
	VV		90		90,000			
22	K	171101105	Uložení sypaniny z hornin soudrčných do násypů zhutněných do 103 % PS	m3	1 320,000	60,00	79 200,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudrčných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) na 103 % PS					
	VV		"aktivní zóna - šterkodrt' frakce 0-125 mm					
	VV		"vrstva tl. 0,5 m v ploše 2640 m2 (hutnění po vrstvách 2x 0,25 m)					
	VV		"hutnění pláně na Edef,2 min. 45 MPa					
	VV		2640*0,5		1 320,000			
23	M	58344229	šterkodrt' frakce 0/125	t	2 640,000	150,00	396 000,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		šterkodrt' frakce 0/125					
	VV		1320*2 'Přepočtené koeficientem množství		2 640,000			
24	K	171151101	Hutnění boků násypů pro jakýkoliv sklon a míru zhutnění svahu	m2	1 100,000	10,00	11 000,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hutnění boků násypů z hornin soudrčných a sypkých pro jakýkoliv sklon, délku a míru zhutnění svahu					
	VV		"doplnění zeminy podél stezky - hutnění					
	VV		1100		1 100,000			
25	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	895,546	5,00	4 477,73	CS ÚRS 2019 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		"uložení výkopku na mezideponii v rámci stavby					
	VV		"z odkopávek pod stezkou (včetně aktivní zóny)					
	VV		360-(81,3+1,696)		277,004			
	VV		24,32 "pro vyrovnání plochy pod altán pod konstrukční vrstvy podlahy"		24,320			
	VV		"z rýh pro drenáž					
	VV		(795+18)*0,1		81,300			
	VV		"z vrtů jamek průměru 300 mm pro sloupky svodidel - 24 ks, hl. cca 1,0 m					
	VV		PI*0,15*0,15*1,0*24		1,696			
	VV		Mezisoučet		384,320			
	VV		"uložení přebytečné zeminy na placenou skládku					
	VV		511,226		511,226			
	VV		Součet		895,546			
26	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	817,962	80,00	65 436,96	CS ÚRS 2019 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	VV		"objemová hmotnost zeminy 1,6 t/m3					
	VV		511,226*1,6		817,962			
27	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2,550	200,00	510,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		"zpětný zásyp kabelových rýh tříděným výkopkem do úrovně nové pláně (cca 0,15 m3/m), po vrstvách 20 cm za hutnění					
	VV		"ochrana stávající trasy optických kabelů (v prostoru začátku úseku stezky)					
	VV		17,0*0,15		2,550			
28	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození sítím, uloženo do 3 m	m3	2,550	650,00	1 657,50	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny sítlem					
	VV		"lože a obsyp kabelových tras (CETIN) - cca 0,15 m3/m					
	VV		"ochrana stávající trasy optických kabelů v délce 17,0 m (v prostoru začátku úseku stezky)					
	VV		17*0,15		2,550			
29	M	583313450	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	4,590	250,00	1 147,50	CS ÚRS 2019 02
	PP		kamenivo těžené drobné frakce 0/4					
	VV		2,55*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		4,590			
30	K	182201101	Svahování násypů	m2	1 100,000	30,00	33 000,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	VV		"doplnění zeminy podél stezky - svahování					
	VV		1100		1 100,000			
D 2			Zakládání				189 055,20	
31	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	1 219,500	20,00	24 390,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m					
	VV		"opláštění drenážních žeber - 1,5 m2/m					
	VV		(795+18)*1,5		1 219,500			
32	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	1 341,450	30,00	40 243,50	CS ÚRS 2019 02
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2					
	VV		1219,5*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		1 341,450			
33	K	212752311.2	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých DN 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	795,000	150,00	119 250,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových tuhých SN 8 DN 100					
	P		Poznámka k položce: - dvouvrstvě potrubí PEHD DN 100, SN 8 (černá!) - průsakové roury budou dodány dle DIN 4262/1 čl. D. - v obsypu z kameniva frakce 32/63 mm na vyrovnaném hlinitém podloží v množství 0,1 m3/m - podélný sklon drenáže nesmí být menší než 0,5%					
34	K	212752312.2	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých DN 150 mm včetně lože otevřený výkop	m	18,000	200,00	3 600,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových tuhých SN 8 DN 150					
	P		Poznámka k položce: - dvouvrstvě potrubí PEHD DN 100, SN 8 (černá!) - průsakové roury budou dodány dle DIN 4262/1 čl. D. - v obsypu z kameniva frakce 32/63 mm na vyrovnaném hlinitém podloží v množství 0,1 m3/m - podélný sklon drenáže nesmí být menší než 0,5%					
35	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	0,403	3 900,00	1 571,70	CS ÚRS 2019 02
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20					
	VV		"ztratiné 5% - betonáž do terénu					
	VV		"základové patky pod ochranné ohebné sloupky - 40/40/60 cm					
	VV		- 4 ks					
	VV		0,4*0,4*0,6*4*1,05		0,403			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				4 800,00	
36	K	338171113	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v do 2,00 m se zabetonováním	kus	24,000	200,00	4 800,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek					
	VV		"betonáž sloupků svodidel					
	VV		24		24,000			
D 4			Vodorovné konstrukce				750,00	
37	K	457621412	Pláštové těsnění z asfaltobetonu úprava spár asfaltovou zálivkou nad 1 do 2 kg/m	m	5,000	150,00	750,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Pláštové těsnění z vodostavebního asfaltobetonu úprava spar asfaltovou zálivkou pro všechny sklonky přes 1 do 2 kg zálivky na 1 m spáry					
	VV		"zapravení spáry asfaltové vozovky v rozhraní nového a stávajícího krytu					
	VV		"napojení začátku úsek stezky na stávající silnici III/1374					
	VV		5		5,000			
D 5			Komunikace pozemní				1 348 185,00	
38	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	140,000	120,00	16 800,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	P		Poznámka k položce: - štěrkodrt' frakce 0/63 mm (ŠDa) - vrstva dle ČSN 73 6126 - hutnění na Edef,2 min. 100 MPa					
	VV		"přejezdy stezky posílené					
	VV		140		140,000			
39	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	140,000	120,00	16 800,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	P		Poznámka k položce: - štěrkodrt' frakce 0/63 mm (ŠDb) - vrstva dle ČSN 73 6126 - hutnění na Edef,2 min. 70 MPa					
	VV		"přejezdy stezky posílené					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		140		140,000			
40	K	564861113	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 220 mm	m2	1 605,000	140,00	224 700,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 220 mm <i>Poznámka k položce:</i> - šterkodrt frakce 0/63 mm (ŠDa) - vrstva dle ČSN 73 6126 - hutnění na Edef, 2 min. 80 MPa					
	P		"stezka pro chodce a cyklisty - tl. vrstvy 200 - 240 mm (tj. prům. tl. 220 mm)					
	VV		1605		1 605,000			
41	K	564871111.1	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	370,000	150,00	55 500,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm <i>Poznámka k položce:</i> - šterkodrt frakce 0/63 mm (ŠDb) - vrstva dle ČSN 73 6126 - hutnění na Edef, 2 min. 70 MPa					
	P		"úprava stávajících hospodářských sjezdů					
	VV		370		370,000			
42	K	564931412	Podklad z asfaltového recyklátu tl 100 mm	m2	370,000	60,00	22 200,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm <i>Poznámka k položce:</i> - vrstva dle TP 208					
	P		"úprava stávajících hospodářských sjezdů					
	VV		370		370,000			
43	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	1 605,000	250,00	401 250,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm <i>Poznámka k položce:</i> - vrstva dle ČSN EN 13108-1					
	P		"stezka pro chodce a cyklisty					
	VV		1605		1 605,000			
44	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	140,000	350,00	49 000,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm <i>Poznámka k položce:</i> - vrstva dle ČSN EN 13108-1					
	P		"přejezdy stezky posílené					
	VV		140		140,000			
45	K	566901161	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy do 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	2,500	545,00	1 362,50	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm					
	VV		"dopojení začátku úsek stezky na stávající silnici III/1374					
	VV		"pruh šířky cca 0,5 m mezi varovným pásem a stávající komunikací - podklad tl. 100 mm					
	VV		5*0,5		2,500			
46	K	569831111.1	Zpevnění krajnic šterkodrti tl 100 mm; frakce 0/63 mm	m2	760,000	165,00	125 400,00	odvozená z CS ÚRS 2019 02
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění šterkodrti tl. 100 mm; frakce 0/63 mm					
	VV		"krajnice ze šterkodrti frakce 0-63 mm					
	VV		760		760,000			
47	K	572340111	Vyspravení krytu komunikací po překozech plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB) tl 50 mm	m2	2,500	305,00	762,50	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vyspravení krytu komunikací po překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 30 do 50 mm					
	VV		"dopojení začátku úsek stezky na stávající silnici III/1374					
	VV		"pruh šířky cca 0,5 m mezi varovným pásem a stávající komunikací - kryt tl. 50 mm					
	VV		5*0,5		2,500			
48	K	573111115	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2,5 kg/m2	m2	2 115,000	3,00	6 345,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,50 kg/m2 <i>Poznámka k položce:</i> - vrstva dle ČSN 73 6129					
	P		"stezka pro chodce a cyklisty					
	VV		1605		1 605,000			
	VV		"přejezdy stezky posílené					
	VV		140		140,000			
	VV		"úprava stávajících hospodářských sjezdů					
	VV		370		370,000			
	VV		Součet		2 115,000			
49	K	573231108	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	1 745,000	17,00	29 665,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2 <i>Poznámka k položce:</i> - vrstva dle ČSN 73 6129					
	P		"stezka pro chodce a cyklisty					
	VV		1605		1 605,000			
	VV		"přejezdy stezky posílené					
	VV		140		140,000			
	VV		Součet		1 745,000			
50	K	573911115	Asfaltový regenerační postřik s posypem kameniva v množství 0,5 kg/m2	m2	2,500	50,00	125,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Asfaltový postřik regenerační PR s posypem kameniva v množství 0,50 kg/m2 <i>Poznámka k položce:</i> - nátěr asfaltovou emulzí + posyp drtí 2/5 mm					
	P							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"zapravení spáry asfaltové vozovky v rozhraní nového a stávajícího krytu vozovky v šířce do 0,5 m					
	VV		"napojení začátku úsek stezky na stávající silnici III/1374					
	VV		"nátěr asfaltovou emulzí + posyp drtí 2/5 mm					
	VV		5,0*0,5		2,500			
51	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 745,000	225,00	392 625,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozproštěním a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - vrstva dle ČSN EN 13108-1					
	VV		"stezka pro chodce a cyklisty					
	VV		1605		1 605,000			
	VV		"přejezdy stezky posílené					
	VV		140		140,000			
	VV		Součet		1 745,000			
52	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	5,000	500,00	2 500,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
	VV		"varovné pásy š. 400 mm ze zámkové dlažby pro nevidomé v tl. 8 cm					
	VV		2,0 "začátek stezky - Radimovice"		2,000			
	VV		3,0 "konec stezky - Větrovy"		3,000			
	VV		Součet		5,000			
53	M	59245006.1	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 8 cm barevná	m2	5,250	600,00	3 150,00	odvozená z CS ÚRS 2019 02
	PP		dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 8 cm barevná					
	VV		5*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		5,250			
	D	8	Trubní vedení				10 000,00	
54	K	8956401.R	Zřízení drenážní výústě z betonových prefabrikátů do betonového lože z betonu C 20/25	kus	2,000	5 000,00	10 000,00	R-položka vlastní
	PP		Zřízení drenážní výústě z betonových prefabrikátů do betonového lože z betonu C 20/25 tl. 150 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výtoková část se skládá z odvodňovacích prefabrikátů z betonu C 30/37: - výtokové čelo - dl. 600 mm; š. 720 mm; š. koryta 600 mm; v. 240/445 mm; průměr výtoku 210 mm (jako např. TBM - Q 600/600 - 210) - příkopový dílec spádový - dl. 500 mm; š. 720 mm; š. koryta 600 mm; celk. v. 300 mm; v. koryta 220 - 150 mm; tl. stěny 80 mm (jako např. TBM - Q 220/150 - 600) - příkopový dílec - dl. 500 mm; š. 680 mm; š. koryta 600 mm; celk. v. 180 mm; v. koryta 100 mm; tl. stěny 70 mm (jako např. TBM - Q 100 - 600)					
	VV		"výtoková část drenáže na potrubí DN 200					
	VV		2		2,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				315 179,40	
55	K	9103001.R	Ochranné hrazení po dobu provádění stavebních prací - zřízení a odstranění	m	70,000	20,00	1 400,00	R-položka vlastní
	PP		Ochranné hrazení po dobu provádění stavebních prací - zřízení a odstranění					
	VV		"v místech hospodářských sjezdů					
	VV		70		70,000			
56	K	9103002.R	Ohraničení staveniště výstražnou páskou po dobu provádění prací - zřízení a odstranění	m	800,000	5,00	4 000,00	R-položka vlastní
	PP		Ohraničení staveniště výstražnou páskou po dobu provádění prací - zřízení a odstranění					
	VV		"podél stezky - jednostrannéjednostranné po					
	VV		800		800,000			
57	K	9104001.R	Ochrana stávajících sítí po dobu provádění stavebních prací	m2	260,000	20,00	5 200,00	R-položka vlastní
	PP		Ochrana stávajících sítí po dobu provádění stavebních prací					
	VV		"oblast s podzemními inženýrskými sítěmi v ploše cca 260 m2					
	VV		"jedná se o vodovody (ČEVAK a.s.; Zemědělská společnost Slapy a.s.) a optické sdělovací kabely (CETIN a.s.)					
	VV		260		260,000			
58	K	9113302.R	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti H1 s osazením sloupků do patek v rozmezí do 2 m	m	36,000	1 835,00	66 060,00	R-položka vlastní
	PP		Silniční svodidlo s osazením sloupků do patek ocelové úroveň zádržnosti H1 vzdálenosti sloupků do 2 m jednostranné					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - sloupek dl. 1,75 m - svodidlo JSNH4/H1 sloupek po 2m					
	VV		"svodidlo jednostranné v úseku podél soukromých pozemků č.1001/4 a 1001/22 (úsek 0,460 – 0,503 km)					
	VV		36		36,000			
59	K	9113303.R	Náběh ocelového svodidla jednostranný délky do 4 m s osazením sloupků do patek v rozmezí do 2 m	m	8,000	1 835,00	14 680,00	R-položka vlastní
	PP		Silniční svodidlo s osazením sloupků do patek ocelové náběh jednostranný, délky do 4 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - svodidlo JSNH4/H1 - výškový náběh krátký					
	VV		"svodidlo jednostranné (2x náběh) v úseku podél soukromých pozemků č. 1001/4 a 1001/22 (úsek 0,460 – 0,503 km)					
	VV		4,0*2		8,000			
60	K	912211111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu	kus	24,000	200,00	4 800,00	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního					
	VV		"v místech křížení stezky a hospodářských přejezdů - 6 ks přejezdů vždy se čtyřmi sloupky (viz situace stavby)					
	VV		24 "Z11g - Směrový sloupek"		24,000			
61	M	40445158.1	sloupek silniční směrový plastový 1200mm, červený	kus	24,000	380,00	9 120,00	odvozená z CS ÚRS 2019 02
	PP		sloupek silniční směrový plastový 1200mm, červený					
	P		Poznámka k položce: - Z 11g					
62	M	4044501.M	ocelová patka pro směrový sloupek	kus	24,000	100,00	2 400,00	M-položka vlastní
	PP		ocelová patka pro směrový sloupek					
63	K	912211121.1	Montáž směrového sloupku z plastických hmot přišroubováním na betonovou patku	kus	4,000	200,00	800,00	odvozená z CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou přišroubováním na betonovou patku					
	VV		"flexibilní sloupky s tvarovou pamětí (průměr 80 mm, výška 800 mm) - 4 ks					
	VV		"umístění na začátku stezky po její pravé straně ve směru staničení					
	VV		4		4,000			
64	M	4044502.M	ochranný sloupek ohebný d 80 x 750 mm	kus	4,000	980,00	3 920,00	M-položka vlastní
	PP		ochranný sloupek ohebný d 80 x 750 mm					
	P		Poznámka k položce: - z oranžového plastu a stabilizovaný proti UV záření - tři retroreflexní pruhy široké 60 mm z retroreflexní fólie třídy RA2 - válcový tvar zajišťuje viditelnost ze všech stran - průměr základny sloupku je 200 mm - připevňují se na vozovku třemi šrouby s hmoždinkami (součást dodávky) - při náhodném přejetí vozidlem se vrátí do původní svislé polohy					
65	K	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	12,000	10,00	120,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních					
	VV		"dočasné dopravní značení u výjezdu ze stavby na silnici III/1372					
	VV		2 "B20a - Nejvyšší dovolená rychlost (30 km/h)"		2,000			
	VV		2 "B20b - Konec nejvyšší dovolené rychlosti"		2,000			
	VV		Mezisoučet		4,000			
	VV		"dočasné dopravní značení při stavbě úseku stezky délky cca 45 m podél silnice III/1372					
	VV		2 "B20a - Nejvyšší dovolená rychlost (30 km/h)"		2,000			
	VV		2 "B20b - Konec nejvyšší dovolené rychlosti"		2,000			
	VV		2 "A15 - Práce		2,000			
	VV		Mezisoučet		6,000			
	VV		"dočasné dopravní značení při stavbě úseku stezky a propustku v napojení na silnici III/1374					
	VV		2 "A15 - Práce		2,000			
	VV		Součet		12,000			
66	K	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	960,000	5,00	4 800,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111					
	VV		"předpokládaná průběžná lhůta výstavby - 6 měsíců					
	VV		"dočasné dopravní značení u výjezdu ze stavby na silnici III/1372					
	VV		"doba použití dočasných dopravních značek 4 měsíce (tj. 120 dní)					
	VV		4*120		480,000			
	VV		"dočasné dopravní značení při stavbě úseku stezky délky cca 45 m podél silnice III/1372					
	VV		"doba použití dočasných dopravních značek 2 měsíce (tj. 60 dní)					
	VV		6*60		360,000			
	VV		"dočasné dopravní značení při stavbě úseku stezky a propustku v napojení na silnici III/1374					
	VV		"doba použití dočasných dopravních značek 2 měsíce (tj. 60 dní)					
	VV		2*60		120,000			
	VV		Součet		960,000			
67	K	9131221.R	Montáž, demontáž a použití cedule "Pozor! Výjezd vozidel stavby"	kus	4,000	200,00	800,00	R-položka vlastní
	PP		Montáž, demontáž a použití cedule "Pozor! Výjezd vozidel stavby"					
68	K	913321111	Montáž a demontáž dočasné dopravní směrové desky základní	kus	13,000	10,00	130,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení směrové desky základní					
	VV		"dočasné dopravní značení při stavbě úseku stezky délky cca 45 m včetně svodidel podél silnice III/1372					
	VV		10 "Z4a"		10,000			
	VV		"dočasné dopravní značení při stavbě úseku stezky a propustku v napojení na silnici III/1374					
	VV		3 "Z4a"		3,000			
	VV		Součet		13,000			
69	K	913321211	Příplatek k dočasné směrové desce základní za první a ZKD den použití	kus	780,000	5,00	3 900,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních vodících zařízení k ceně 32-1111					
	VV		"předpokládaná průběžná lhůta výstavby - 6 měsíců"					
	VV		"doba použití dočasných dopravních směrových desek 2 měsíce (tj. 60 dní)					
	VV		"dočasné dopravní značení při stavbě úseku stezky délky cca 45 m podél silnice III/1372					
	VV		10*60		600,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dočasné dopravní značení při stavbě úseku stezky a propustku v napojení na silnici III/1374					
	VV		3*60		180,000			
	VV		Součet		780,000			
70	K	9139001.R	Údržba dočasného dopravního značení po dobu stavby	kus/m ěsíť	25,000	20,00	500,00	R-položka vlastní
	PP		Údržba dočasného dopravního značení po dobu stavby					
	VV		4+6+2 "kompletní dočasná dopravní značka"		12,000			
	VV		10+3 "směrová deska základní"		13,000			
	VV		Součet		25,000			
71	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	6,000	1 500,00	9 000,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	VV		3 "C 9a - Stezka pro chodce a cyklisty společná"		3,000			
	VV		2 "C 9b - Konec stezky pro chodce a cyklisty společné"		2,000			
	VV		1 "E 7b - Směrová šipka pro odbočení"		1,000			
	VV		Součet		6,000			
72	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	5,000	1 500,00	7 500,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm					
	VV		3 "C 9a - Stezka pro chodce a cyklisty společná"		3,000			
	VV		2 "C 9b - Konec stezky pro chodce a cyklisty společné"		2,000			
	VV		Součet		5,000			
73	M	40445650	dodatkové tabulky E7, E12, E13 500x300mm	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		dodatkové tabulky E7, E12, E13 500x300mm					
	VV		1 "E 7b - Směrová šipka pro odbočení"		1,000			
74	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	5,000	500,00	2 500,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky					
75	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	5,000	500,00	2 500,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m					
76	K	915111121	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm základní bílá barva	m	795,000	75,00	59 625,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá základní					
	VV		"vodorovné dopravní značení v ose stezky					
	VV		"V 2b - Podélná čára přerušovaná (1/1/0,125)					
	VV		795		795,000			
77	K	915131111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní bílá barva	m2	9,000	350,00	3 150,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé základní					
	VV		"na začátku a konci stezky: symbol jízdního kola + symbol chodců (V 14 + V 15 v provedení symbolu značky C 7a) - 4 kpl (cca 1,0 m2/kpl)					
	VV		1,0*2*4		8,000			
	VV		"Dej přednost v jízdě! (V 15 v provedení symbolu značky P 4) - 1 kus (cca 1,0 m2)					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		9,000			
78	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	795,000	3,00	2 385,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky					
	VV		"vodorovné dopravní značení v ose stezky					
	VV		"V 2b - Podélná čára přerušovaná (1 m/1 m/0,125 m)					
	VV		795		795,000			
79	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	9,000	6,00	54,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy					
	VV		"na začátku a konci stezky: symbol jízdního kola + symbol chodců (V 14 + V 15 v provedení symbolu značky C 7a) - 4 kpl (cca 1,0 m2/kpl)					
	VV		1,0*2*4		8,000			
	VV		"Dej přednost v jízdě! (V 15 v provedení symbolu značky P 4) - 1 kus (cca 1,0 m2)					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		9,000			
80	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	114,000	300,00	34 200,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		"obruby v úseku podél soukromých pozemků č. 1001/4 a 1001/22 (úsek 0,460 – 0,503 km)					
	VV		42*2		84,000			
	VV		"ohraničení varovného pásu					
	VV		18 "konec stezky - Větrovy"		18,000			
	VV		12 "začátek stezky - Radimovice"		12,000			
	VV		Součet		114,000			
81	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	119,700	100,00	11 970,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm					
	VV		114*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		119,700			
82	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	1,710	2 500,00	4 275,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		- část lože přesahující tl. 100 mm					
	VV		"obrubníky chodníkové - 0,015 m3/m					
	VV		114*0,015		1,710			
83	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 150 mm	m	5,000	200,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"odříznutí stávající asfaltové vozovky (silnice III/1374) v napojení na začátek úsek stezky		5,000			
84	K	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm	m	42,000	700,00	29 400,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárnic šířky přes 500 do 800 mm					
	VV		"žlabovky v úseku podél soukromých pozemků č.1001/4 a 1001/22 (úsek 0,460 – 0,503 km)		42,000			
85	M	59227029	žlabovka příkopová betonová 500x680x60mm	m	85,680	280,00	23 990,40	CS ÚRS 2019 02
	PP		žlabovka příkopová betonová 500x680x60mm Poznámka k položce: - z betonu tř. C 30/37					
	P		- 500/680 mm (dl. x š); □lkový výška 180 mm; tl. stěny 70 mm - šířka kořta 600 mm; výška kořta 100 mm (jako nař. TBM-Q 100-600)					
	VV		42*2,04 'Přepočtené koeficientem množství		85,680			
	D	998	Přesun hmot				14 070,71	
86	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	1 407,071	10,00	14 070,71	CS ÚRS 2019 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	D	M	Práce a dodávky M				10 965,00	
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				10 965,00	
87	K	460490013	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	m	17,000	20,00	340,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 34cm					
	VV		"krytí ochráněných kabelových tras - optické kabely (3x trubka HDPE d 40)		17,000			
88	K	4605101.R	Dodatečná montáž kabelových dělených plastových chrániček včetně manipulace se stávajícími kabely	m	17,000	100,00	1 700,00	R-položka vlastní
	PP		Dodatečná montáž kabelových dělených plastových chrániček včetně manipulace se stávajícím kabelem					
	VV		"krytí ochráněných kabelových tras - optické kabely (3x trubka HDPE d 40)		17,000			
89	M	10.935.640	06160/2 CAD CHRÁNIČKA DĚLENÁ KOPOHALF	M	17,850	500,00	8 925,00	externí ceník dodavatele
	PP		06160/2 CAD CHRÁNIČKA DĚLENÁ KOPOHALF Poznámka k položce: Materiál: HDPE bezhalogenové, není samozhášivý Mechanická odolnost: 750N/20cm - systém dělených chrániček je vhodný především pro ochranu podzemního ukládání kabelů a při trasování energetických a sdělovacích vedení					
	P		- Je možné použití pro dodatečnou ochranu již nainstalovaných zemních kabelů - chráničky se skládají ze dvou totožných částí, dodávají se v rozloženém stavu - při pokládce se do spodního dílu vkládá vedení horní díl je tlakem zaklapnut do spodního dílu - sojení chrániček se provádí překrytím napoiovaných spodních dílů dílem vrchním v délce cca 30 cm		17,850			
	VV		17*1,05 'Přepočtené koeficientem množství					
	D	OST	Ostatní				50 000,00	
	D	O01	Ostatní				50 000,00	
90	K	O004	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby	m2	2 500,000	20,00	50 000,00	R-položka vlastní
	PP		Geodetické zaměření skutečného provedení stavby Poznámka k položce: - součástí je vyhotovení geometrického plánu					
	P		"oblast o výměře 2500 m2		2 500,000			
	VV		2500					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty

Objekt:

100 - UZNATELNÉ VÝDAJE

Soupis:

003 - SO-03 Trubní propustky

KSO:

Místo: k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora

CC-CZ:

Datum: 4.10.2019

Zadavatel:

MĚSTO TÁBOR

IČ:

00253014

DIČ:

CZ253014

Uchazeč:

PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec

IČ:

07608659

DIČ:

CZ07608659

Projektant:

Graphic PRO s.r.o.

IČ:

28125657

DIČ:

Zpracovatel:



IČ:

16844840

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

674 472,05

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	674 472,05	21,00%	141 639,13
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

816 111,18

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty

Objekt:

100 - UZNATELNÉ VÝDAJE

Soupis:

003 - SO-03 Trubní propustky

Místo:

k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora

Datum:

4.10.2019

Zadavatel:

MĚSTO TÁBOR

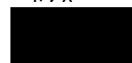
Projektant:

GRAPHIC PRO
S.R.O.

Uchazeč:

PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

674 472,05

HSV - Práce a dodávky HSV

554 606,53

1 - Zemní práce

197 329,63

2 - Zakládání

9 194,10

4 - Vodorovné konstrukce

101 073,30

8 - Trubní vedení

217 047,40

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

25 556,00

998 - Přesun hmot

4 406,10

PSV - Práce a dodávky PSV

119 865,52

767 - Konstrukce zámečnické

101 306,80

783 - Dokončovací práce - nátěry

18 558,72

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty

Objekt: 100 - UZNATELNÉ VÝDAJE

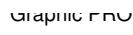
Soupis: 003 - SO-03 Trubní propustky

Místo: k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora

Zadavatel: MĚSTO TÁBOR

Uchazeč: PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec

Datum: 4.10.2019

Projektant: 

Zpracovatel: 

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

674 472,05

D HSV

Práce a dodávky HSV

554 606,53

D 1

Zemní práce

197 329,63

1	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	134,000	550,00	73 700,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"rýhy pro trubní propustky (včetně výkopu pro poldr - za vyústěním propustku P5)					
	VV		134		134,000			
2	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	67,000	50,00	3 350,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3					
	VV		Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"předpoklad lepivosti 50% dle pol. kód 13220 1201					
	VV		134*0,5		67,000			
3	K	133202011	Hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3, plocha výkopu do 4 m2	m3	3,456	400,00	1 382,40	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu do 4 m2					
	VV		"šachty pro základové patky pod sloupky zábradlí - 40/40/60 cm - 32 ks					
	VV		0,9*0,4*0,6*16		3,456			
4	K	133202019	Příplatek za lepivost u hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v horninách tř. 3	m3	1,728	50,00	86,40	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu					
	VV		Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"předpoklad lepivosti 50% dle pol. kód 13320 2011					
	VV		3,456*0,5		1,728			
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	137,456	100,00	13 745,60	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku					
	VV		134 "rýhy š. do 2 m"		134,000			
	VV		3,456 "šachty"		3,456			
	VV		Součet		137,456			
6	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 749,120	10,00	27 491,20	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku ve vzdálenosti 30 km					
	VV		"příplatek za dalších 20 km					
	VV		137,456*20		2 749,120			
7	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	137,456	50,00	6 872,80	CS ÚRS 2019 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		"nakládka výkopku k odvozu na skládku					
	VV		137,456		137,456			
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	137,456	5,00	687,28	CS ÚRS 2019 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		"uložení přebytečné zeminy na placenou skládku					
	VV		137,456		137,456			
9	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	219,930	80,00	17 594,40	CS ÚRS 2019 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	VV		"objemová hmotnost zeminy 1,6 t/m3					
	VV		137,456*1,6		219,930			
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	13,000	200,00	2 600,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložáním výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		"výplň suchého poldru (vsakovací průleh za vyústěním propustku P5)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		13		13,000			
11	M	58344003	kamenivo drcené hrubé frakce 63/125	t	26,000	280,00	7 280,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		kamenivo drcené hrubé frakce 63/125					
	VV		13*2 'Přepočtené koeficientem množství		26,000			
12	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	49,555	250,00	12 388,75	CS ÚRS 2019 02
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	VV		"obsyp potrubí propustku včetně hutnění (0,95 m3/m)					
	VV		"propustek P1					
	VV		17,2*0,95		16,340			
	VV		"propustek P2					
	VV		6,5*0,95		6,175			
	VV		"propustek P3 - 2x roura DN 500 (1,0 m3/m)					
	VV		10,7*1,0		10,700			
	VV		"propustek P4					
	VV		6,4*0,95		6,080			
	VV		"propustek P5					
	VV		10,8*0,95		10,260			
	VV		Součet		49,555			
13	M	58344197	štěrkodrt' frakce 0/63	t	99,110	280,00	27 750,80	CS ÚRS 2019 02
	PP		štěrkodrt' frakce 0/63					
	VV		49,555*2 'Přepočtené koeficientem množství		99,110			
14	K	1821001.R	Přespádování stávajícího silničního příkopu	m	7,000	200,00	1 400,00	R-položka vlastní
	PP		Přespádování stávajícího silničního příkopu					
	VV		"stávající příkop v délce 7 m mezi vjezdem na louku a nátokem u propustku P5 (staničení 511-518)					
	VV		7		7,000			
15	K	1821002.R	Úprava stávajícího silničního příkopu	m	5,000	200,00	1 000,00	R-položka vlastní
	PP		Úprava stávajícího silničního příkopu					
	VV		"stávající příkop v délce 5 m za nátokem u propustku P5 (staničení 518 - 523)					
	VV		5		5,000			
	D	2	Zakládání				9 194,10	
16	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	3,226	2 850,00	9 194,10	CS ÚRS 2019 02
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20					
	VV		"základové patky pod sloupky zábradlí - 40/40/60 cm - 32 ks					
	VV		"ztrátne 5% - betonáž do terénu					
	VV		0,4*0,4*0,6*32*1,05		3,226			
	D	4	Vodorovné konstrukce				101 073,30	
17	K	451541111.1	Lože pod potrubí otevřený výkop z drceného kameniva frakce 16-32 mm	m3	11,493	650,00	7 470,45	odvozená z CS ÚRS 2018 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z drceného kameniva frakce 16-32 mm					
	VV		"štěrkový podsyp pod potrubí propustků tl. 150 mm					
	VV		"propustek P1					
	VV		(17,2+0,4)*1,35*0,15		3,564			
	VV		"propustek P2					
	VV		(6,5+0,4)*1,35*0,15		1,397			
	VV		"propustek P3 - 2x roura DN 500					
	VV		(10,7+0,4)*2,25*0,15		3,746			
	VV		"propustek P4					
	VV		(6,4*0,4)*1,35*0,15		0,518			
	VV		"propustek P5					
	VV		(10,8+0,4)*1,35*0,15		2,268			
	VV		Součet		11,493			
18	K	452311161.1	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 25/30 XF2 otevřený výkop	m3	10,883	2 850,00	31 016,55	odvozená z CS ÚRS 2019 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 25/30 XF2					
	VV		"betonové lože pod potrubí propustků tl. 200 mm					
	VV		"propustek P1					
	VV		(17,2+0,4)*0,9*0,2		3,168			
	VV		"propustek P2					
	VV		(6,5+0,4)*0,9*0,2		1,242			
	VV		"propustek P3 - 2x roura DN 500					
	VV		(10,7+0,4)*1,8*0,2		3,996			
	VV		"propustek P4					
	VV		(6,4*0,4)*0,9*0,2		0,461			
	VV		"propustek P5					
	VV		(10,8+0,4)*0,9*0,2		2,016			
	VV		Součet		10,883			
19	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	64,320	200,00	12 864,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty					
	VV		"zřízení a odstranění bednění - pro betonové lože a obetonování potrubí propustků					
	VV		"propustek P1					
	VV		(17,2+0,4)*0,6*2		21,120			
	VV		"propustek P2					
	VV		(6,5+0,4)*0,6*2		8,280			
	VV		"propustek P3 - 2x roura DN 500					
	VV		(10,7+0,4)*0,6*2		13,320			
	VV		"propustek P4					
	VV		(6,4+0,4)*0,6*2		8,160			
	VV		"propustek P5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(10,8+0,4)*0,6*2		13,440			
	VV		Součet		64,320			
20	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,474	28 950,00	13 722,30	CS ÚRS 2019 02
	PP		Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari					
	VV		"výztuž betonového lože pod potrubí propustků tl. 200 mm					
	VV		"ocelová síť KY 49 R 8 mm, oka 100 x 100 mm - hmotnost 7,9 kg/m2					
	VV		"propustek P1					
	VV		(17,2+0,4)*0,9*7,9*0,001*1,1		0,138			
	VV		"propustek P2					
	VV		(6,5+0,4)*0,9*7,9*0,001*1,1		0,054			
	VV		"propustek P3 - 2x roura DN 500					
	VV		(10,7+0,4)*1,8*7,9*0,001*1,1		0,174			
	VV		"propustek P4					
	VV		(6,4*0,4)*0,9*7,9*0,001*1,1		0,020			
	VV		"propustek P5					
	VV		(10,8+0,4)*0,9*7,9*0,001*1,1		0,088			
	VV		Součet		0,474			
21	K	465511511.1	Dlažba z lomového kamene do betonu C 20/25 XF3 s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha do 20 m2 tl 200 mm	m2	45,000	800,00	36 000,00	odvozená z CS ÚRS 2019 02
	PP		Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot do betonu C 20/25 XF3 tl. 100 mm, s vyplněním spár maltou MC 10 a s vyspárováním maltou MCS v ploše do 20 m2, tl. 200 mm					
	VV		"šikmá čela u nátokové a výtokové části trubních propustků (včetně části boků příkopu)					
	VV		12,5 "propustek P1"		12,500			
	VV		6,5 "propustek P2"		6,500			
	VV		11,0 "propustek P3"		11,000			
	VV		8,0 "propustek P4"		8,000			
	VV		7,0 "propustek P5"		7,000			
	VV		Součet		45,000			
D 8 Trubní vedení					217 047,40			
22	K	812422121	Montáž potrubí z trub TBP těsněných pryžovými kroužky otevřený výkop sklon do 20 % DN 500	m	62,300	500,00	31 150,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % z trub těsněných pryžovými kroužky DN 500					
	VV		"propustek P1					
	VV		17,2		17,200			
	VV		"propustek P2					
	VV		6,5		6,500			
	VV		"propustek P3 - 2x roura DN 500					
	VV		10,7*2		21,400			
	VV		"propustek P4					
	VV		6,4		6,400			
	VV		"propustek P5					
	VV		10,8		10,800			
	VV		Součet		62,300			
23	M	59222011	trouba ŽB hrdlová DN 500	m	71,645	1 500,00	107 467,50	CS ÚRS 2019 02
	PP		trouba ŽB hrdlová DN 500					
	VV		62,3*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		71,645			
24	K	894608211	Výztuž šachet ze svařovaných sítí typu Kari	t	0,760	28 950,00	22 002,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Výztuž šachet ze svařovaných sítí typu Kari					
	VV		"výztuž obetonování potrubí propustků tl. 100 mm					
	VV		"ocelová síť KH 30, R 6 mm, oka 100 x 100 mm - hmotnost 4,44 kg/m2 (2,5 m2/bm)					
	VV		"propustek P1					
	VV		17,2*2,5*4,44*0,001*1,1		0,210			
	VV		"propustek P2					
	VV		6,5*2,5*4,44*0,001*1,1		0,079			
	VV		"propustek P3 - 2x roura DN 500					
	VV		10,7*2,5*2*4,44*0,001*1,1		0,261			
	VV		"propustek P4					
	VV		6,4*2,5*4,44*0,001*1,1		0,078			
	VV		"propustek P5					
	VV		10,8*2,5*4,44*0,001*1,1		0,132			
	VV		Součet		0,760			
25	K	899623171	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 25/30 v otevřeném výkopu	m3	17,694	2 850,00	50 427,90	CS ÚRS 2019 02
	PP		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 25/30					
	VV		"obetonování potrubí propustků tl. 100 mm (cca 0,284 m3/m)					
	VV		"propustek P1					
	VV		17,2*0,284		4,885			
	VV		"propustek P2					
	VV		6,5*0,284		1,846			
	VV		"propustek P3 - 2x roura DN 500					
	VV		10,7*0,284*2		6,078			
	VV		"propustek P4					
	VV		6,4*0,284		1,818			
	VV		"propustek P5					
	VV		10,8*0,284		3,067			
	VV		Součet		17,694			
26	K	8997002.R	Seřiznutí betonové trouby DN 500 se sklonem 1:2	kus	12,000	500,00	6 000,00	R-položka vlastní
	PP		Seřiznutí betonové trouby DN 500 se sklonem 1:2					
	VV		"seřiznutí trub u nátoků a vyústění trubních propustků					
	VV		"propustek P1					
	VV		2		2,000			
	VV		"propustek P2					
	VV		2		2,000			
	VV		"propustek P3 - 2x roura DN 500					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*2		4,000			
	VV		"propustek P4					
	VV		2		2,000			
	VV		"propustek P5					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		12,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				25 556,00	
27	K	912311111	Montáž odrazky na ocelové svodidlo	kus	32,000	100,00	3 200,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž odrazek na svodidla ocelová					
	VV		"ukotvení odrazek na zábradlí (2 ks z obou stran)					
	VV		2*2*8		32,000			
28	M	40445175	odrazka na svodidla V.1.B	kus	32,000	150,00	4 800,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		odrazka na svodidla V.1.B					
	P		Poznámka k položce: - bílé provedení					
29	K	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm	m	5,000	700,00	3 500,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárnic šířky přes 500 do 800 mm					
	VV		"žlabovky - úprava příkopu u propustku P1					
	VV		3+2		5,000			
30	M	59227029	žlabovka příkopová betonová 500x680x60mm	m	10,200	280,00	2 856,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		žlabovka příkopová betonová 500x680x60mm					
	P		Poznámka k položce: - z betonu tř. C 30/37 - 500/680 mm (dl. x š); □lkový výška 180 mm; tl. stěny 70 mm - šířka kořta 600 mm; výška kořta 100 mm (jako nař. TBM-Q 100-600)					
	VV		5*2,04 *Přepočtené koeficientem množství		10,200			
31	K	953961114	Kotvy chemickým tmelem M 16 hl 125 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	80,000	100,00	8 000,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 16, hloubka 125 mm					
	VV		"osazení ocel. zábradlí v 1,3 m do beton. patek a čela propustku na chem. kotvy (10 ks /zábradlí)					
	VV		"zábradlí dl. 3,5 m - 1 ks kotev(propustek 3)					
	VV		10		10,000			
	VV		"zábradlí dl. 4,0 m - 6 ks (propustek 1, 2, 4, 5)					
	VV		10*6		60,000			
	VV		"zábradlí dl. 5,0 m - 1 ks (propustek 3)					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		80,000			
32	K	953965131	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 16 dl 190 mm	kus	80,000	40,00	3 200,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 16, délka 190 mm					
	VV		"osazení ocel. zábradlí v 1,3 m do beton. patek a čela propustku na chem. kotvy (10 ks /zábradlí)					
	VV		"zábradlí dl. 3,5 m - 1 ks kotev(propustek 3)					
	VV		10		10,000			
	VV		"zábradlí dl. 4,0 m - 6 ks (propustek 1, 2, 4, 5)					
	VV		10*6		60,000			
	VV		"zábradlí dl. 5,0 m - 1 ks (propustek 3)					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		80,000			
D 998			Přesun hmot				4 406,10	
33	K	998271301	Přesun hmot pro kanalizace hloubené monolitické z betonu otevřený výkop	t	146,870	30,00	4 406,10	CS ÚRS 2019 02
	PP		Přesun hmot pro kanalizace (stoky) hloubené monolitické z betonu nebo železobetonu v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
D PSV			Práce a dodávky PSV				119 865,52	
D 767			Konstrukce zámečnické				101 306,80	
34	K	767161111	Montáž zábradlí rovného z trubek do zdi hmotnosti do 20 kg	m	32,500	1 500,00	48 750,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž zábradlí rovného z trubek nebo tenkostěnných profilů do zdiva, hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg					
	VV		"zábradlí podél stezek v místech trubních propustků					
	VV		"osazení ocelového zábradlí v 1,3 m do betonových patek a čela propustku na chemické kotvy					
	VV		"zábradlí dl. 3,5 m - 1 ks (propustek 3)					
	VV		3,5		3,500			
	VV		"zábradlí dl. 4,0 m - 6 ks (propustek 1, 2, 4, 5)					
	VV		4,0*6		24,000			
	VV		"zábradlí dl. 5,0 m - 1 ks (propustek 3)					
	VV		5,0		5,000			
	VV		Součet		32,500			
35	K	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg	463,968	50,00	23 198,40	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg					
	VV		"výroba zábradlí čel propustků z ocelových trubek					
	VV		"ocelové trubky d 60,3 x 2,9 mm - hmotnost 4,11 kg/m					
	VV		"zábradlí dl. 3,5 m - 1 ks, délka trubky 11,84 m (propustek 3)					
	VV		11,84*4,11		48,662			
	VV		"zábradlí dl. 4,0 m - 6 ks, délka trubky 12,84 m (propustek 1, 2, 4, 5)					
	VV		12,84*4,11*6		316,634			
	VV		"zábradlí dl. 5,0 m - 1 ks, délka trubky 14,84 m (propustek 3)					
	VV		14,84*4,11		60,992			
	VV		Mezisoučet		426,288			
	VV		"platte z pásoviny					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"pásovina 100/6 mm dl. 200 mm - 40 ks; hmotnost 4,71 kg/m					
	VV		0,2*40*4,71		37,680			
	VV		Součet		463,968			
36	M	14011034	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 60,3x2,9mm	m	114,092	200,00	22 818,40	CS ÚRS 2019 02
	PP		trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 60,3x2,9mm					
	VV		"specifikace - výroba zábradlí čel propustků z ocelových trubek					
	VV		"ocelové trubky d 60,3 x 2,9 mm - hmotnost 4,11 kg/m					
	VV		"zábradlí dl. 3,5 m - 1 ks, délka trubky 11,84 m (propustek 3)		11,840			
	VV		11,84					
	VV		"zábradlí dl. 4,0 m - 6 ks, délka trubky 12,84 m (propustek 1, 2, 4, 5)					
	VV		12,84*6		77,040			
	VV		"zábradlí dl. 5,0 m - 1 ks, délka trubky 14,84 m (propustek 3)					
	VV		14,84		14,840			
	VV		Mezisoučet		103,720			
	VV		"prořez, ztratiné 10%					
	VV		103,72*0,1		10,372			
	VV		Součet		114,092			
37	M	13010284	tyč ocelová plochá jakost 11 375 100x6mm	t	0,040	30 000,00	1 200,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		tyč ocelová plochá jakost 11 375 100x6mm					
	P		Poznámka k položce:					
			Hmotnost: 4,71 kg/m					
	VV		"specifikace - platle z pásovin					
	VV		"prořez, ztratiné 7%					
	VV		"pásovina 100/6 mm dl. 200 mm - 40 ks					
	VV		0,2*40*4,71*0,001*1,07		0,040			
38	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,534	10 000,00	5 340,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				18 558,72	
39	K	7839002.R	Žárové zinkování kovových prvků včetně nákladů na dopravu	kg	463,968	40,00	18 558,72	R-položka vlastní
	PP		Žárové zinkování kovových prvků včetně nákladů na dopravu					
	VV		"povrchová úprava ocelového zábradlí					
	VV		463,968		463,968			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty
Objekt:
100 - UZNATELNÉ VÝDAJE
Soupis:
004 - SO-04 Sadové úpravy a mobiliář

KSO:
Místo: k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora

CC-CZ:
Datum: 4.10.2019

Zadavatel:
MĚSTO TÁBOR

IČ:
DIČ: CZ253014

Uchazeč:
PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec

IČ:
DIČ: CZ07608659

Projektant:
Graphic PRO s.r.o.

IČ:
DIČ: 28125657

Zpracovatel:
[REDACTED]

IČ:
DIČ: 16844840

Poznámka:

Cena bez DPH			49 920,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	49 920,00	21,00%	10 483,20
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	60 403,20

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty
Objekt: 100 - UZNATELNÉ VÝDAJE
Soupis: 004 - SO-04 Sadové úpravy a mobiliář

Místo: k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora
Zadavatel: MĚSTO TÁBOR
Uchazeč: PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec

Datum: 4.10.2019
Projektant: Graphic PRO
Zpracovatel: 

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	49 920,00
HSV - Práce a dodávky HSV	49 920,00
1 - Zemní práce	49 920,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty

Objekt:

100 - UZNATELNÉ VÝDAJE

Soupis:

004 - SO-04 Sadové úpravy a mobiliář

Místo: k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora

Datum: 4.10.2019

Zadavatel: MĚSTO TÁBOR

Projektant: **Graphic PRO**

Uchazeč: PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

49 920,00

D HSV Práce a dodávky HSV

49 920,00

D 1 Zemní práce 49 920,00

1	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	256,000	100,00	25 600,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m

VV "odvoz přebytečné ornice na skládku investora - Kalová pole v Klokotech

VV 2170*0,2+1340*0,3+405*0,15 "ornice ze skrývky" 896,750

VV -(405*0,15+1100*0,1) "ornice pro úpravu zelených ploch -170,750

VV podél stezky" -4700*0,1 "ornice pro úpravu ploch dotčených stavbou" -470,000

VV Součet 256,000

2	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 024,000	10,00	10 240,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------	----------------

PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m

VV "odvoz přebytečné ornice na skládku investora - Kalová pole v Klokotech (vzdálenost 14 km)

VV "příplatek za další 4 km

VV 256*4 1 024,000

3	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	256,000	50,00	12 800,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

PP Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4

VV "nakládka přebytečné ornice k odvozu na skládku

VV 256 256,000

4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	256,000	5,00	1 280,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	-----------------------------	----	---------	------	----------	----------------

PP Uložení sypaniny na skládky

VV "uložení přebytečné ornice na deponii investora (kalová pole Klokoty)

VV 256 256,000

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty

Objekt:

100 - UZNATELNÉ VÝDAJE

Soupis:

005 - Uvedení pozemků dotčených stavbou do původního stavu

KSO:

Místo: k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora

CC-CZ:

Datum: 4.10.2019

Zadavatel:

MĚSTO TÁBOR

IČ:

00253014

DIČ:

CZ253014

Uchazeč:

PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec

IČ:

07608659

DIČ:

CZ07608659

Projektant:

Graphic PRO s.r.o.

IČ:

28125657

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

16844840

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

34 863,70

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	34 863,70	21,00%	7 321,38
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

42 185,08

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty
Objekt: 100 - UZNATELNÉ VÝDAJE

Soupis: 005 - Uvedení pozemků dotčených stavbou do původního stavu

Místo:	k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora	Datum:	4.10.2019
Zadavatel:	MĚSTO TÁBOR	Projektant:	GRAPHIC PRO S.R.O.
Uchazeč:	PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	34 863,70
HSV - Práce a dodávky HSV	34 863,70
1 - Zemní práce	10 957,50
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	23 611,20
998 - Přesun hmot	295,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty
Objekt: 100 - UZNATELNÉ VÝDAJE

Soupis: 005 - Uvedení pozemků dotčených stavbou do původního stavu

Místo: k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora Datum: 4.10.2019
Zadavatel: MĚSTO TÁBOR Projektant: Graphic PRO
Uchazeč: PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 34 863,70

D HSV Práce a dodávky HSV 34 863,70

D 1 Zemní práce 10 957,50

1	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	73,050	100,00	7 305,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m							
VV	"přemístění ornice z mezideponie k rozproštění							
VV	730,5*0,1 73,050							

2	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	73,050	50,00	3 652,50	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4							
VV	"nakládka ornice na mezideponii							
VV	730,5*0,1 73,050							

D 18 Zemní práce - povrchové úpravy terénu 23 611,20

3	K	181301101	Rozproštění ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	730,500	10,00	7 305,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

PP	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm							
VV	"úprava ploch dotčených stavbou - rozproštění ornice v tl. 10 cm (použije se ornice ze skryvky)							
VV	(712+749)*0,5 730,500							

4	K	181305111	Převrstvení ornice na skládce	m3	73,050	20,00	1 461,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	-------------------------------	----	--------	-------	----------	----------------

PP	Převrstvení ornice na skládce							
VV	730,5*0,1 73,050							

5	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	730,500	10,00	7 305,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

PP	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5							
VV	"úprava ploch dotčených stavbou - osetí							
VV	730,5 730,500							

6	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	21,915	200,00	4 383,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	----------	---------------------------	----	--------	--------	----------	----------------

PP	osivo směs travní parková							
VV	730,5*0,03 Přepočtené koeficientem množství 21,915							

7	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	730,500	1,00	730,50	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----	---------	------	--------	----------------

PP	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5							
VV	"úprava ploch dotčených stavbou - urovnání před výsevem							
VV	730,5 730,500							

8	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	730,500	1,00	730,50	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	----	---------	------	--------	----------------

PP	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5							
VV	"úprava ploch dotčených stavbou - utužení po výsevu							
VV	730,5 730,500							

9	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	730,500	1,00	730,50	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----	---------	------	--------	----------------

PP	Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko							
VV	"úprava ploch dotčených stavbou							
VV	"chemické odplevelení postřikem proti dvouděložným plevelům							
VV	730,5 730,500							

10	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,037	6 100,00	225,70	CS ÚRS 2019 02
----	---	-----------	--	---	-------	----------	--------	----------------

PP	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko							
VV	"úprava ploch dotčených stavbou							
VV	"hnojivo pro trávníky osmotického typu - dávkování 50 g/m2							
VV	730,5*0,05*0,001 0,037							

11	M	2519107.M	hnojivo pro trávníky osmotického typu	kg	37,000	20,00	740,00	M-položka vlastní
----	---	-----------	---------------------------------------	----	--------	-------	--------	-------------------

PP	hnojivo pro trávníky osmotického typu s prodlouženým uvolňováním živin minimálně na 6 měsíců							
VV	0,037*1000 Přepočtené koeficientem množství 37,000							

D 998 Přesun hmot 295,00

12	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinařské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,059	5 000,00	295,00	CS ÚRS 2019 02
----	---	-----------	---	---	-------	----------	--------	----------------

PP	Přesun hmot pro sadovnické a krajinařské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m							
----	---	--	--	--	--	--	--	--

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty

Objekt:

100 - UZNATELNÉ VÝDAJE

Soupis:

006 - Vedlejší náklady

KSO:

Místo: k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora

CC-CZ:

Datum: 4.10.2019

Zadavatel:

MĚSTO TÁBOR

IČ:

00253014

DIČ:

CZ253014

Uchazeč:

PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec

IČ:

07608659

DIČ:

CZ07608659

Projektant:

Graphic PRO s.r.o.

IČ:

28125657

DIČ:

Zpracovatel:



IČ:

16844840

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

50 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	50 000,00	21,00%	10 500,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

60 500,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty
Objekt: 100 - UZNATELNÉ VÝDAJE
Soupis: 006 - Vedlejší náklady

Místo: k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora
Zadavatel: MĚSTO TÁBOR
Uchazeč: PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec

Datum: 4.10.2019
Projektant: Graphic PRO
Zpracovatel: [redacted]

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	50 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	50 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	5 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	20 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	25 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty
Objekt: 100 - UZNATELNÉ VÝDAJE
Soupis: 006 - Vedlejší náklady

Místo: k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora Datum: 4.10.2019
Zadavatel: MĚSTO TÁBOR Projektant: Graphic PRO
Uchazeč: PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 50 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 50 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 5 000,00

1	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 02
PP			Dokumentace skutečného provedení stavby					

D VRN3 Zařízení staveniště 20 000,00

2	K	030001000	Zařízení staveniště	%	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2019 02
PP			Zařízení staveniště					

3	K	035002000	Pronájmy ploch, objektů	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2019 02
PP			Pronájmy ploch, objektů					

D VRN4 Inženýrská činnost 25 000,00

4	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	%	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 02
PP			Kompletační a koordinační činnost					

5	K	0491001.R	Přípravné a dokončovací práce, projednání + povolení záborů	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	R-položka vlastní
PP			Přípravné a dokončovací práce, projednání + povolení záborů					

6	K	0491004.R	Dopravně inženýrská opatření včetně projednání	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	R-položka vlastní
PP			Dopravně inženýrská opatření včetně projednání					

P
Poznámka k položce:
Součástí jsou:
- projekt DIO dle podrobnosti projektu
- DIO - montáž, demontáž a nájemné potřebného dočasného dopravního značení (kromě zařízení a prací uvedených v soupisu prací objektu SO 01)
- předpokládaná doba výstavby - 6 měsíců
- projednání DIO na příslušném dopravním inspektorátu Policie ČR

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty

Objekt:

200 - NEUZNATELNÉ VÝDAJE

Soupis:

001.1 - SO-01 Stezka pro chodce a cyklisty

KSO:

Místo: k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora

CC-CZ:

Datum: 4.10.2019

Zadavatel:

MĚSTO TÁBOR

IČ:

00253014

DIČ:

CZ253014

Uchazeč:

PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec

IČ:

07608659

DIČ:

CZ07608659

Projektant:

Graphic PRO s.r.o.

IČ:

28125657

DIČ:

Zpracovatel:



IČ:

16844840

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

204 150,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	204 150,00	21,00%	42 871,50
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

247 021,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty
Objekt: 200 - NEUZNATELNÉ VÝDAJE
Soupis: 001.1 - SO-01 Stezka pro chodce a cyklisty

Místo: k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora
Zadavatel: MĚSTO TÁBOR
Uchazeč: PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec

Datum: 4.10.2019
Projektant: GRAPHIC PRO
Zpracovatel: [redacted]

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	204 150,00
M - Práce a dodávky M	104 000,00
21-M - Elektromontáže	104 000,00
OST - Ostatní	100 150,00
O01 - Ostatní	100 150,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty
Objekt: 200 - NEUZNATELNÉ VÝDAJE
Soupis: 001.1 - SO-01 Stezka pro chodce a cyklisty

Místo: k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora Datum: 4.10.2019
Zadavatel: MĚSTO TÁBOR Projektant: Graphic PRO
Uchazeč: PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 204 150,00

D	M		Práce a dodávky M				104 000,00	
D	21-M		Elektromontáže				104 000,00	
1	K	2109001.R	M+D bodových solárních osvětlovacích těles	kus	160,000	650,00	104 000,00	R-položka vlastní
PP			M+D bodových solárních osvětlovacích těles Poznámka k položce: - součástí je vyvrtání otvoru v asfaltovém krytu o průměru 80 mm - usazení do mělké díry o průměru 80 mm do speciálního lepidla Součástí dodávky je: - osvětlovací solární těleso - 160 ks - frézovací nástroj - 80 mm vrták pro vrtání SDS max - 1 ks - epoxid odolný proti vlhkosti (600 ml dvojče) - 10 ks - lepicí ruční pistole - 1 ks - dopravní náklady na materiál a montáž					
D	OST		Ostatní				100 150,00	
D	O01		Ostatní				100 150,00	
2	K	O001	Vytýčení stávajících sítí před zahájením zemních prací	m2	260,000	40,00	10 400,00	R-položka vlastní
PP			Vytýčení stávajících sítí před zahájením zemních prací					
VV			"oblast s podzemními inženýrskými sítěmi v ploše cca 260 m2					
VV			"jedná se o vodovody (ČEVAK a.s.; Zemědělská společnost Slapy a.s.) a optické sdělovací kabely (CETIN a.s.)					
VV			260		260,000			
3	K	O005	Zkoušky hutnění v rozsahu dle ČSN 72 1006 - konstrukční vrstvy	m2	1 975,000	10,00	19 750,00	R-položka vlastní
PP			Zkoušky hutnění v rozsahu dle ČSN 72 1006 - konstrukční vrstvy Poznámka k položce: - zkoušky hutnění jednotlivých konstrukčních vrstev - včetně dokumentace a vyhodnocení zatěžovacích zkoušek					
P			"konstrukce stezky					
VV			1605		1 605,000			
VV			"konstrukce hospodářských sjezdů					
VV			370		370,000			
VV			Součet		1 975,000			
4	K	O10101	Montáž a dodávka sčítače cyklistů a chodců	soubor	1,000	70 000,00	70 000,00	R-položka vlastní
PP			Montáž a dodávka sčítače cyklistů a chodců Poznámka k položce: - měření intenzity bezmotorové dopravy pro plánování a vyhodnocování investic do městské infrastruktury - rozlišení cyklistů a pěších - sčítač s kombinací 2 typů čidel - tepelného senzoru a indukčních smyček - rozlišení 2 kategorií uživatelů, tj. cyklisty a ostatní uživatele (pěší, inline bruslaře atd.) + rozlišení směrů (tam a zpět) s ukládáním naměřených dat do paměti v hodinových intervalech - napájení bateriemi s výdrží 2 roky (při GSM přenosu dat i bez GSM přenosu dat) - součástí položky je d+m kovového sloupku včetně příslušenství pro osazení sčítače					
P								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty

Objekt:

200 - NEUZNATELNÉ VÝDAJE

Soupis:

002 - SO-02 Altán

KSO:

Místo: k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora

CC-CZ:

Datum: 4.10.2019

Zadavatel:

MĚSTO TÁBOR

IČ:

00253014

DIČ:

CZ253014

Uchazeč:

PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec

IČ:

07608659

DIČ:

CZ07608659

Projektant:

Graphic PRO s.r.o.

IČ:

28125657

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

16844840

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

287 301,62

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	287 301,62	21,00%	60 333,34
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

347 634,96

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty

Objekt:

200 - NEUZNATELNÉ VÝDAJE

Soupis:

002 - SO-02 Altán

Místo:

k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora

Datum:

4.10.2019

Zadavatel:

MĚSTO TÁBOR

Projektant:

Graphic PRO

Uchazeč:

PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

287 301,62

HSV - Práce a dodávky HSV	91 355,37
1 - Zemní práce	16 967,40
2 - Zakládání	15 040,72
5 - Komunikace pozemní	35 375,05
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	20 132,00
998 - Přesun hmot	3 840,20
PSV - Práce a dodávky PSV	195 946,25
762 - Konstrukce tesařské	99 691,94
764 - Konstrukce klempířské	26 562,00
765 - Krytina skládaná	30 847,83
783 - Dokončovací práce - nátěry	38 844,48

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty

Objekt: 200 - NEUZNATELNÉ VÝDAJE

Soupis: 002 - SO-02 Altán

Místo: k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora

Datum: 4.10.2019

Zadavatel: MĚSTO TÁBOR

Projektant: Graphic PRO

Uchazeč: PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

287 301,62

D HSV

Práce a dodávky HSV

91 355,37

D 1

Zemní práce

16 967,40

1	K	133202011	Hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3, plocha výkopu do 4 m2	m3	0,680	3 500,00	2 380,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu do 4 m2					
	VV		"výkop šachet pro základové patky (po skrývce ornice)					
	VV		"patky pod sloupy					
	VV		0,6*0,6*0,4*2		0,288			
	VV		0,6*0,6*0,1*2		0,072			
	VV		"patky pod sloupky zábradlí					
	VV		0,4*0,4*0,4*2		0,128			
	VV		0,4*0,4*0,25*4		0,160			
	VV		0,4*0,4*0,1*2		0,032			
	VV		Součet		0,680			
2	K	133202019	Příplatek za lepivost u hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v horninách tř. 3	m3	0,680	500,00	340,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet plocha výkopu do 20 m2 ručním nebo pneumatickým nářadím s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v horninách soudržných tř. 3, plocha výkopu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"předpoklad lepivosti 100% dle pol. kód 13320 2011					
	VV		0,68		0,680			
3	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1,360	500,00	680,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m					
	VV		"přemístění na mezideponii vedle objektu (výkopek se použije pro zpětný zásyp)					
	VV		0,68		0,680			
	VV		"přemístění k násypům					
	VV		0,68		0,680			
	VV		Součet		1,360			
4	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	24,320	150,00	3 648,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	VV		"přemístění výkopku z mezideponie v rámci staveniště k násypům					
	VV		25-0-0,68		24,320			
5	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	24,320	50,00	1 216,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		"nakládka výkopku na mezideponii					
	VV		25-0,68		24,320			
6	K	171101104	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 102 % PS	m3	25,000	250,00	6 250,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 100 do 102 % PS					
	VV		"vyrovnání plochy pod altán pod konstrukční vrstvy podlahy - doplnění zeminy až po novou zemní pláň (zemina vhodná do zásypů!!)					
	VV		"předpoklad využití výkopku (v případě nevhodnosti zeminy dopočítat náklady na zásypovou zeminu v rámci víceprací!!)					
	VV		25		25,000			
7	K	171151101	Hutnění boků násypů pro jakýkoliv sklon a míru zhutnění svahu	m2	35,000	20,00	700,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých pro jakýkoliv sklon, délku a míru zhutnění svahu					
	VV		"hutnění svahu násypů kolem altánu					
	VV		35		35,000			
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	0,680	5,00	3,40	CS ÚRS 2019 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		"uložení výkopku na mezideponii vedle objektu					
	VV		0,68		0,680			
9	K	182201101	Svahování násypů	m2	35,000	50,00	1 750,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"vysvahování násypů kolem altánu					
	VV		35		35,000			
D 2			Zakládání				15 040,72	
10	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	2,248	2 890,00	6 496,72	CS ÚRS 2019 02
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20					
	VV		"základové patky pod sloupy dřevěné konstrukce altánu - 60/60/85 cm - 4 ks					
	VV		"patky pod sloupy					
	VV		0,6*0,6*0,85*4		1,224			
	VV		"patky pod sloupky zábradlí					
	VV		0,4*0,4*0,8*8		1,024			
	VV		Součet		2,248			
11	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	14,240	500,00	7 120,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Bednění základů patek zřízení					
	VV		"základové patky pod sloupy dřevěné konstrukce altánu - 60/60/85 cm - 4 ks					
	VV		"zřízení bednění nad stávajícím terénem (po skryvce ornice)					
	VV		"patky pod sloupy					
	VV		0,6*4*0,5*2		2,400			
	VV		0,6*4*0,8*2		3,840			
	VV		Mezisoučet		6,240			
	VV		"patky pod sloupky zábradlí					
	VV		0,4*4*0,5*2		1,600			
	VV		0,4*4*0,6*4		3,840			
	VV		0,4*4*0,8*2		2,560			
	VV		Mezisoučet		8,000			
	VV		Součet		14,240			
12	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	14,240	100,00	1 424,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Bednění základů patek odstranění					
	VV		"základové patky pod sloupy dřevěné konstrukce altánu - 60/60/85 cm - 4 ks					
	VV		"odstranění bednění nad stávajícím terénem (po skryvce ornice)					
	VV		"patky pod sloupy					
	VV		0,6*4*0,5*2		2,400			
	VV		0,6*4*0,8*2		3,840			
	VV		Mezisoučet		6,240			
	VV		"patky pod sloupky zábradlí					
	VV		0,4*4*0,5*2		1,600			
	VV		0,4*4*0,6*4		3,840			
	VV		0,4*4*0,8*2		2,560			
	VV		Mezisoučet		8,000			
	VV		Součet		14,240			
D 5			Komunikace pozemní				35 375,05	
13	K	564730011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl 100 mm	m2	32,500	150,00	4 875,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		"zpevněná plocha (podlaha altánu)					
	VV		6,5*5,0		32,500			
14	K	564760111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 200 mm	m2	35,750	180,00	6 435,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		"zpevněná plocha (podlaha altánu)					
	VV		6,5*5,0*1,1		35,750			
15	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	31,355	400,00	12 542,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojítm hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
	P		Poznámka k položce: - vrstva dle ČSN 736131-1,3 - včetně kladecí vrstvy z drceného kameniva frakce 4-8 mm tl. 40 mm; v stva dle ČSN 736131-3 - včetně vyspárování dlažeb					
	VV		"zpevněná plocha (podlaha altánu)					
	VV		6,5*5,0		32,500			
	VV		-(5,0+0,45)*0,21		-1,145			
	VV		Součet		31,355			
16	M	59245020	Dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	32,923	350,00	11 523,05	CS ÚRS 2019 02
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní					
	VV		31,355*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		32,923			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				20 132,00	
17	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	22,400	300,00	6 720,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		"obruba kolem zpevněné plochy (podlahy altánu)					
	VV		(6,5+5,0)*2		23,000			
	VV		-0,2*3 "průchod odvodňovacích žlabů"		-0,600			
	VV		Součet		22,400			
18	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	23,520	100,00	2 352,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm					
	VV		22,4*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		23,520			
19	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,336	2 500,00	840,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - část lože přesahující tl. 100 mm					
	VV		"obrubníky chodníkové - 0,015 m3/m					
	VV		22,4*0,015					
					0,336			
20	K	935111111	Osazení příkopového žlabu do šterkopísku tl 100 mm z betonových tvárníc š 500 mm	m	5,800	700,00	4 060,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatněním spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z kameniva téženého nebo šterkopísku z betonových příkopových tvárníc šířky do 500 mm					
	VV		5,2+0,6					
					5,800			
21	M	59227724	žlab dvouvrstvý vibrolisovaný pro povrchové odvodnění betonový 70/100x280x210mm	kus	22,000	280,00	6 160,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		žlab dvouvrstvý vibrolisovaný pro povrchové odvodnění betonový 70/100x280x210mm					
	VV		"ztratiné 3%"					
	VV		"5,8/0,28*1,03=21,336					
	VV		22					
					22,000			
	D	998	Přesun hmot					3 840,20
22	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	19,201	200,00	3 840,20	CS ÚRS 2019 02
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					195 946,25
	D	762	Konstrukce tesařské					99 691,94
23	K	762081410	Vícestranné hoblování hraněného řeziva na staveništi	m2	47,464	125,00	5 933,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Práce společné pro tesařské konstrukce hoblování hraněného řeziva zabudovaného do konstrukce vícestranné hranoly					
	VV		"hoblování veškerých hraněných prvků krovu					
	VV		"rozměr po ohoblování					
	VV		"pásky 80/120 mm, dl. 0,95 m - 8 ks					
	VV		0,95*8*0,4					3,040
	VV		"kleštiny 80/140 mm, dl. 4,07 m - 8 ks					
	VV		4,07*8*0,44					14,326
	VV		"krokev 100/140 mm, dl. 1,0 m - 8 ks (hoblování třístranné)					
	VV		1,0*8*0,38					3,040
	VV		"krokev 100/140 mm, dl. 1,95 m - 8 ks (hoblování třístranné)					
	VV		1,95*8*0,38					5,928
	VV		"nárožní krokev 120/160 mm, dl. 3,3 m - 4 ks (hoblování třístranné)					
	VV		3,3*4*0,44					5,808
	VV		"sloupek 160/160 mm, dl. 2,16 m - 4 ks					
	VV		2,16*4*0,64					5,530
	VV		"vaznice 160/180 mm, dl. 3,6 m - 4 ks					
	VV		3,6*4*0,68					9,792
	VV		Součet					47,464
24	K	762082130	Provedení tesařského profilování zhlaví trámu jednoduchým seřiznutím jedním řezem plochy do 320 cm2	kus	24,000	65,00	1 560,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Práce společné pro tesařské konstrukce profilování zhlaví trámů a ozdobných konců jednoduché seřiznutí jedním řezem, plochy přes 160 do 320 cm2					
	VV		"profilace zhlaví vaznic					
	VV		4*2					8,000
	VV		"profilace zhlaví kleštin					
	VV		8*2					16,000
	VV		Součet					24,000
25	K	762082220	Provedení tesařského profilování zhlaví trámu jednoduchým seřiznutím dvěma řezy plochy do 160 cm2	kus	20,000	75,00	1 500,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Práce společné pro tesařské konstrukce profilování zhlaví trámů a ozdobných konců jednoduché seřiznutí dvěma řezy, plochy do 160 cm2					
	VV		"profilace zhlaví krokví					
	VV		16					16,000
	VV		4 "nárožní krokev"					4,000
	VV		Součet					20,000
26	K	762085103	Montáž kotevních želez, příložek, patek nebo táhel	kus	12,000	150,00	1 800,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Práce společné pro tesařské konstrukce montáž ocelových spojovacích prostředků (materiál ve specifikaci) kotevních želez příložek, patek, táhel					
	VV		"patky pro sloupky krovu stavitelné					
	VV		4 "patky sloupů"					4,000
	VV		8 "patky sloupků zábradlí"					8,000
	VV		Součet					12,000
27	M	3501001.M	ocelová patka sloupku stavitelná šroubem, žárový zinek	kus	12,000	195,00	2 340,00	M-položka vlastní
	PP		ocelová patka sloupku stavitelná šroubem, žárový zinek					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - včetně spojovacích prostředků					
28	K	762085113	Montáž svorníků nebo šroubů délky do 450 mm	kus	16,000	75,00	1 200,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Práce společné pro tesařské konstrukce montáž ocelových spojovacích prostředků (materiál ve specifikaci) svorníků, šroubů délky přes 300 do 450 mm					
	VV		"sešroubování křížení kleštin					
	VV		"svorníky M16 dl. 320 mm - 16 ks (1x krokev + 2x kleština)					
	VV		16					16,000
29	M	31111008	matice přesná šestihránná Pz DIN 934-8 M16	100 kus	0,330	8,00	2,64	CS ÚRS 2019 02
	PP		matice přesná šestihránná Pz DIN 934-8 M16					
	VV		"ztratiné 3%"					
	VV		16*2/100*1,03					0,330
30	M	31121005	podložka pod dřevěnou konstrukci DIN 440 D 16mm	100 kus	0,330	11,00	3,63	CS ÚRS 2019 02
	PP		podložka pod dřevěnou konstrukci DIN 440 D 16mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"ztratiné 3% 16*2/100*1,03		0,330			
31	M	31197006	tyč závitová Pz 4.6 M16	m	6,000	90,00	540,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		tyč závitová Pz 4.6 M16					
	VV		"ztratiné, prořez 15%					
	VV		"0,32*16*1,15=5,888					
	VV		6		6,000			
32	K	7622201.R	M+D dřevěného tesařského zábradlí včetně dodávky řeziva a povrchové úpravy dvojnásobnou ochrannou lazurou	m	12,146	845,00	10 263,37	R-položka vlastní
	PP		M+D dřevěného tesařského zábradlí včetně dodávky řeziva a povrchové úpravy dvojnásobnou ochrannou lazurou Poznámka k položce: Součástí agregované položky je: - dodávka hranolů 120/160 mm (SM, BO) - krátké a dlouhé sloupky, vodorovné madlo, spodní profil a výplň zábradlí - hoblování řeziva - napuštění tesařských prvků proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním nezabudovaných do konstrukce (jednonásobný akrylátový) - montáž a výroba zábradlí - montáž a dodávka spojovacích prostředků - dvojnásobný nátěr ochrannou lazurou					
	P							
	VV		3,28*3		9,840			
	VV		1,153*2		2,306			
	VV		Součet		12,146			
33	K	762332531	Montáž vázaných kcí krovů pravidelných z řeziva hoblovaného průřezové plochy do 120 cm2	m	40,160	190,00	7 630,40	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hoblovaného průřezové plochy do 120 cm2					
	VV		"pásky 80/120 mm, dl. 0,95 m - 8 ks					
	VV		0,95*8		7,600			
	VV		"kleštiny 80/140 mm, dl. 4,07 m - 8 ks					
	VV		4,07*8		32,560			
	VV		Součet		40,160			
34	K	762332532	Montáž vázaných kcí krovů pravidelných z řeziva hoblovaného průřezové plochy do 224 cm2	m	36,800	255,00	9 384,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hoblovaného průřezové plochy přes 120 do 224 cm2					
	VV		"krokev 100/140 mm, dl. 1,0 m - 8 ks					
	VV		1,0*8		8,000			
	VV		"krokev 100/140 mm, dl. 1,95 m - 8 ks					
	VV		1,95*8		15,600			
	VV		"nárožní krokev 120/160 mm, dl. 3,3 m - 4 ks					
	VV		3,3*4		13,200			
	VV		Součet		36,800			
35	K	762332533	Montáž vázaných kcí krovů pravidelných z řeziva hoblovaného průřezové plochy do 288 cm2	m	23,040	345,00	7 948,80	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hoblovaného průřezové plochy přes 224 do 288 cm2					
	VV		"sloupek 160/160 mm, dl. 2,16 m - 4 ks					
	VV		2,16*4		8,640			
	VV		"vaznice 160/180 mm, dl. 3,6 m - 4 ks					
	VV		3,6*4		14,400			
	VV		Součet		23,040			
36	M	60512130	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m	m3	2,103	7 800,00	16 403,40	CS ÚRS 2019 02
	PP		hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m					
	VV		"specifikace řeziva na krov - rozměry před ohoblováním					
	VV		"pásky 90/130 mm, dl. 0,95 m - 8 ks					
	VV		0,95*8*0,09*0,13		0,089			
	VV		"kleštiny 90/150 mm, dl. 4,07 m - 8 ks					
	VV		4,07*8*0,09*0,15		0,440			
	VV		"krokev 110/150 mm, dl. 1,0 m - 8 ks					
	VV		1,0*8*0,1*0,15		0,120			
	VV		"krokev 110/150 mm, dl. 1,95 m - 8 ks					
	VV		1,95*8*0,11*0,15		0,257			
	VV		"nárožní krokev 130/170 mm, dl. 3,3 m - 4 ks					
	VV		3,3*4*0,13*0,17		0,292			
	VV		"sloupek 170/170 mm, dl. 2,16 m - 4 ks					
	VV		2,16*4*0,17*0,17		0,250			
	VV		"vaznice 170/190 mm, dl. 3,6 m - 4 ks					
	VV		3,6*4*0,17*0,19		0,465			
	VV		Mezisoučet		1,913			
	VV		"prořez, ztratiné 10%					
	VV		1,903*0,1		0,190			
	VV		Součet		2,103			
37	K	762341260	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z palubek	m2	21,560	175,00	3 773,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Bednění a latování montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° s vyřezáním otvorů z palubek					
	VV		"celková plocha střechy - 21,56 m2					
	VV		4,4*2,45*0,5*4		21,560			
38	M	61191155	palubky obkladové smrk profil klasický 19x116mm jakost A/B	m2	25,872	310,00	8 020,32	CS ÚRS 2019 02
	PP		palubky obkladové smrk profil klasický 19x116mm jakost A/B					
	VV		21,56*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		25,872			
39	K	762341275	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z desek dřevotřískových na pero a drážku	m2	21,560	125,00	2 695,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Bednění a latování montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° s vyřezáním otvorů z desek dřevotřískových nebo dřevoštěpkových na pero a drážku					
	VV		"celková plocha střechy - 21,56 m2					
	VV		4,4*2,45*0,5*4		21,560			
40	M	60726274	deska dřevostřípková OSB 3 P+D nebroušená tl 18mm	m2	25,872	290,00	7 502,88	CS ÚRS 2019 02
	PP		deska dřevostřípková OSB 3 P+D nebroušená tl 18mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		21,56*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		25,872			
41	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí	m3	2,455	1 300,00	3 191,50	CS ÚRS 2019 02
	PP		Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty					
	VV		"hraněné profily krovu					
	VV		"pásy 80/120 mm, dl. 0,95 m - 8 ks					
	VV		0,95*8*0,08*0,12		0,073			
	VV		"kleštiny 80/140 mm, dl. 4,07 m - 8 ks					
	VV		4,07*8*0,08*0,14		0,365			
	VV		"krokev 100/140 mm, dl. 1,0 m - 8 ks					
	VV		1,0*8*0,1*0,14		0,112			
	VV		"krokev 100/140 mm, dl. 1,95 m - 8 ks					
	VV		1,95*8*0,1*0,14		0,218			
	VV		"nárožní krokev 120/160 mm, dl. 3,3 m - 4 ks					
	VV		3,3*4*0,12*0,16		0,253			
	VV		"sloupek 160/160 mm, dl. 2,16 m - 4 ks					
	VV		2,16*4*0,16*0,16		0,221			
	VV		"vaznice 160/180 mm, dl. 3,6 m - 4 ks					
	VV		3,6*4*0,16*0,18		0,415			
	VV		Mezisoučet		1,657			
	VV		"bednění střechy					
	VV		"palubky tl. 19 mm					
	VV		21,56*0,019		0,410			
	VV		"OSB desky tl. 18 mm					
	VV		21,56*0,018		0,388			
	VV		Součet		2,455			
42	K	998762201	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	%	5,000	1 600,00	8 000,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D 764			Konstrukce klempířské		26 562,00			
43	K	764212663	Oplechování rovné okapové hrany z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm	m	17,600	415,00	7 304,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou okapu okapovým plechem střechy rovné rš 250 mm					
	VV		4,4*4		17,600			
44	K	764511601	Žlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm	m	18,400	470,00	8 648,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel půlkruhový do rš 280 mm					
	VV		4,6*4		18,400			
45	K	764511621	Roh nebo kout půlkruhového podokapního žlabu z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm	kus	4,000	550,00	2 200,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel roh nebo kout, žlabu půlkruhového do rš 280 mm					
46	K	764511641	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlabu z Pz s povrchovou úpravou do 250/90 mm	kus	2,000	630,00	1 260,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel kotlík oválný (trychtýřový), rš žlabu/průměr svodu do 250/90 mm					
47	K	764518621	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru do 90 mm	m	6,000	625,00	3 750,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru do 90 mm					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		- včetně S-kolen a výtokových kolen					
	VV		3,0*2		6,000			
48	K	998764201	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	2,000	1 700,00	3 400,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D 765			Krytina skládaná		30 847,83			
49	K	765151002	Montáž krytiny bitumenové ze šindelů na bednění sklonu přes 20° do 30°	m2	21,560	290,00	6 252,40	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž krytiny bitumenové ze šindelů na bednění, sklonu přes 20 do 30°					
	VV		"celková plocha střechy - 21,56 m2					
	VV		4,4*2,45*0,5*4		21,560			
50	M	62866518	šindel asfaltový na skelné vložce laminovaný tvar obdélník,čtverec barevný	m2	22,638	325,00	7 357,35	CS ÚRS 2019 02
	PP		šindel asfaltový na skelné vložce laminovaný tvar obdélník,čtverec barevný					
	VV		21,56*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		22,638			
51	K	765151021	Montáž krytiny bitumenové okapová hrana ze šindelů	m	17,600	170,00	2 992,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž krytiny bitumenové ze šindelů okapové hrany na plech					
	VV		4,4*4		17,600			
52	K	765151031	Montáž krytiny bitumenové hřebene oboustranně ze šindelů	m	13,200	250,00	3 300,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž krytiny bitumenové ze šindelů nárožní hrany z hřebenového dílu					
	VV		3,3*4		13,200			
53	M	62866500	šindel asfaltový na skelné vložce tvar obdélník barevný	m2	7,920	325,00	2 574,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		šindel asfaltový na skelné vložce tvar obdélník barevný					
	VV		13,2*0,6 'Přepočtené koeficientem množství		7,920			
54	K	765193001	Montáž podkladního vyrovnávacího pásu	m2	21,560	30,00	646,80	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž podkladního pásu vyrovnávacího					
	VV		"celková plocha střechy - 21,56 m2					
	VV		4,4*2,45*0,5*4		21,560			
55	M	62866380	pás podkladní asfaltového šindele	m2	24,794	120,00	2 975,28	CS ÚRS 2019 02
	PP		pás podkladní asfaltového šindele					
	VV		21,56*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		24,794			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	K	998765201	Přesun hmot procentní pro krytiny skládané v objektech v do 6 m	%	5,000	950,00	4 750,00	CS ÚRS 2019 02
PP			Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D	783	Dokončovací práce - nátěry					38 844,48	
57	K	783218101	Lazurovací jednonásobný syntetický nátěr tesařských konstrukcí	m2	103,152	120,00	12 378,24	CS ÚRS 2019 02
PP			Lazurovací nátěr tesařských konstrukcí jednonásobný syntetický					
VV			"napuštění veškerých hraněných prvků krovu před montáží					
VV			"pásky 80/120 mm, dl. 0,95 m - 8 ks					
VV			0,95*8*0,4				3,040	
VV			"kleštiny 80/140 mm, dl. 4,07 m - 8 ks					
VV			4,07*8*0,44				14,326	
VV			"krokev 100/140 mm, dl. 1,0 m - 8 ks					
VV			1,0*8*0,48				3,840	
VV			"krokev 100/140 mm, dl. 1,95 m - 8 ks					
VV			1,95*8*0,48				7,488	
VV			"nárožní krokev 120/160 mm, dl. 3,3 m - 4 ks					
VV			3,3*4*0,56				7,392	
VV			"sloupek 160/160 mm, dl. 2,16 m - 4 ks					
VV			2,16*4*0,64				5,530	
VV			"vaznice 160/180 mm, dl. 3,6 m - 4 ks					
VV			3,6*4*0,68				9,792	
VV			Mezisoučet				51,408	
VV			"palubky oboustranně včetně prořezu					
VV			25,872*2				51,744	
VV			Součet				103,152	
58	K	783218111	Lazurovací dvojnásobný syntetický nátěr tesařských konstrukcí	m2	69,024	160,00	11 043,84	CS ÚRS 2019 02
PP			Lazurovací nátěr tesařských konstrukcí dvojnásobný syntetický					
VV			"nátěr veškerých hraněných prvků krovu po montáží					
VV			"pásky 80/120 mm, dl. 0,95 m - 8 ks					
VV			0,95*8*0,4				3,040	
VV			"kleštiny 80/140 mm, dl. 4,07 m - 8 ks					
VV			4,07*8*0,44				14,326	
VV			"krokev 100/140 mm, dl. 1,0 m - 8 ks (nátěr třístranný)					
VV			1,0*8*0,38				3,040	
VV			"krokev 100/140 mm, dl. 1,95 m - 8 ks (nátěr třístranný)					
VV			1,95*8*0,38				5,928	
VV			"nárožní krokev 120/160 mm, dl. 3,3 m - 4 ks (nátěr třístranný)					
VV			3,3*4*0,44				5,808	
VV			"sloupek 160/160 mm, dl. 2,16 m - 4 ks					
VV			2,16*4*0,64				5,530	
VV			"vaznice 160/180 mm, dl. 3,6 m - 4 ks					
VV			3,6*4*0,68				9,792	
VV			Mezisoučet				47,464	
VV			"palubky jednostranně - pohledová plocha					
VV			21,56				21,560	
VV			Součet				69,024	
59	K	783223011	Napouštěcí jednonásobný akrylátový biocidní nátěr tesařských prvků nezabudovaných do konstrukce	m2	51,408	300,00	15 422,40	CS ÚRS 2019 02
PP			Napouštěcí nátěr tesařských prvků proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním nezabudovaných do konstrukce jednonásobný akrylátový					
P			Poznámka k položce: - hloubková impregnace					
VV			"napuštění veškerých hraněných prvků krovu (bezbarvý prostředek)					
VV			"rozměr po ohoblování					
VV			"pásky 80/120 mm, dl. 0,95 m - 8 ks					
VV			0,95*8*0,4				3,040	
VV			"kleštiny 80/140 mm, dl. 4,07 m - 8 ks					
VV			4,07*8*0,44				14,326	
VV			"krokev 100/140 mm, dl. 1,0 m - 8 ks					
VV			1,0*8*0,48				3,840	
VV			"krokev 100/140 mm, dl. 1,95 m - 8 ks					
VV			1,95*8*0,48				7,488	
VV			"nárožní krokev 120/160 mm, dl. 3,3 m - 4 ks					
VV			3,3*4*0,56				7,392	
VV			"sloupek 160/160 mm, dl. 2,16 m - 4 ks					
VV			2,16*4*0,64				5,530	
VV			"vaznice 160/180 mm, dl. 3,6 m - 4 ks					
VV			3,6*4*0,68				9,792	
VV			Součet				51,408	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty

Objekt:

200 - NEUZNATELNÉ VÝDAJE

Soupis:

004.1 - SO-04 Sadové úpravy a mobiliář

KSO:

Místo: k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora

CC-CZ:

Datum: 4.10.2019

Zadavatel:

MĚSTO TÁBOR

IČ:

00253014

DIČ:

CZ253014

Uchazeč:

PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec

IČ:

07608659

DIČ:

CZ07608659

Projektant:

Graphic PRO s.r.o.

IČ:

28125657

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

16844840

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

377 484,26

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	377 484,26	21,00%	79 271,69
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

456 755,95

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty
Objekt: 200 - NEUZNATELNÉ VÝDAJE
Soupis: 004.1 - SO-04 Sadové úpravy a mobiliář

Místo: k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora
Zadavatel: MĚSTO TÁBOR
Uchazeč: PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec

Datum: 4.10.2019
Projektant: Graphic PRO
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	377 484,26
HSV - Práce a dodávky HSV	377 484,26
1 - Zemní práce	26 179,50
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	112 648,96
18.1 - Rozvojová péče po dobu 3 let	107 109,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	63 000,00
998 - Přesun hmot	1 046,80
SPEC1 - Specifikace HSV - Seznam rostlin	67 500,00
401 - Stromy a keře	67 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty

Objekt: 200 - NEUZNATELNÉ VÝDAJE

Soupis: 004.1 - SO-04 Sadové úpravy a mobiliář

Místo: k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora

Zadavatel: MĚSTO TÁBOR

Uchazeč: PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec

Datum: 4.10.2019

Projektant: Graphic PRO

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 377 484,26

D HSV Práce a dodávky HSV 377 484,26

D 1 Zemní práce 26 179,50

1	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	176,150	100,00	17 615,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
VV			"přemístění přebytečného výkopku z jam pro výsadbu stromů na mezideponii					
VV			0,6*0,5*18		5,400			
VV			"přemístění ornice z mezideponie k rozproštění					
VV			405*0,15		60,750			
VV			1100*0,1		110,000			
VV			Součet		176,150			

2	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	170,750	50,00	8 537,50	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

PP			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
VV			"nakládka ornice na mezideponii k rozproštění					
VV			405*0,15		60,750			
VV			1100*0,1		110,000			
VV			Součet		170,750			

3	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	5,400	5,00	27,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	-----------------------------	----	-------	------	-------	----------------

PP			Uložení sypaniny na skládky					
VV			"uložení výkopku na mezideponii v rámci stavby					
VV			5,4		5,400			

D 18 Zemní práce - povrchové úpravy terénu 112 648,96

4	K	181301102	Rozproštění ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	405,000	10,00	4 050,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

PP			Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
VV			"úprava zelených ploch - rozproštění ornice v tl. 15 cm (použije se ornice ze skřívky)					
VV			"plochy v rovině (oseté okrasným semenem)					
VV			45 "plocha A"		45,000			
VV			65 "plocha B"		65,000			
VV			65 "plocha C"		65,000			
VV			230 "plocha D"		230,000			
VV			Součet		405,000			

5	K	181305111	Převrstvení ornice na skládce	m3	170,750	20,00	3 415,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	-------------------------------	----	---------	-------	----------	----------------

PP			Převrstvení ornice na skládce					
VV			405*0,15		60,750			
VV			1100*0,1		110,000			
VV			Součet		170,750			

6	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	405,000	10,00	4 050,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
VV			"úprava zelených ploch - plochy v rovině					
VV			"výsev okrasným semenem					
VV			405		405,000			

7	M	0057202.M	osivo travní směs - směs pro doprovodné pásy komunikací	kg	1,620	200,00	324,00	M-položka vlastní
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	-------------------

PP			osivo travní směs - směs pro doprovodné pásy komunikací					
P			Poznámka k položce:					
			- skladba směsi: trávy 20%, byliny 50%, letničky 30%					
			- doporučený výsev: 0,3-0,4 kg/100m2					
VV			405*0,004 'Přepočtené koeficientem množství		1,620			

8	K	181411132	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	1 100,000	10,00	11 000,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	----------------

PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového na svahu přes 1:5 do 1:2					
VV			"úprava zelených ploch - plochy ve svahu 1:2 podél stezky					
VV			"výsev travním semenem parkovým					
VV			1100		1 100,000			

9	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	33,000	200,00	6 600,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	----------	---------------------------	----	--------	--------	----------	----------------

PP			osivo směs travní parková					
VV			1100*0,03 'Přepočtené koeficientem množství		33,000			

10	K	182301121	Rozproštění ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	1 100,000	20,00	22 000,00	CS ÚRS 2019 02
----	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	----------------

PP			Rozproštění a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
----	--	--	---	--	--	--	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"úprava zelených ploch - rozprostření ornice v tl. 10 cm (použije se ornice ze skrývky)					
	VV		"plochy ve svahu 1:2 podél stezky (oseté travním semenem parkovým)					
	VV		1100		1 100,000			
11	K	183101221	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	18,000	600,00	10 800,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř. 1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3					
	VV		"jamky pro výsadbu stromů - objem 0,6 m3/kus (1,0/1,0/0,6 m)					
	VV		18 "Prunus Serrulata - 18 ks"		18,000			
12	M	58331340	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	4,320	450,00	1 944,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		kamenivo těžené drobné frakce 0/4					
	VV		"do podložní vrstvy ke stromům v mocnosti 30 cm (směs výkopku a písku v poměru 1:1)					
	VV		0,6*0,5*18/2*1,6		4,320			
13	M	1037151.M	substrát pěstební dle specifikace	m3	5,400	850,00	4 590,00	M-položka vlastní
	PP		substrát pěstební dle specifikace					
	P		Poznámka k položce: - pěstební substrát ve složení: 25% kvalitní kompost, 25% ornice, 50% písek - objemová hmotnost minimálně 1,2 t/m3					
	VV		"dle množství deponované zeminy z jamek, 0,6*0,5*18		5,400			
14	M	2519105.M	půdní kondicionér	kg	18,000	370,00	6 660,00	M-položka vlastní
	PP		půdní kondicionér					
	P		Poznámka k položce: - na jeden strom bude aplikován cca 1 kg směsi hydroabsorbentů a hnojiv pro zlepšení růstu kořenů a to tak, že polovina dávky bude pečlivě promíchána do spodní vrstvy ve výsadbové jamce (do minerálního substrátu) a druhá polovina do pěstebního substrátu do vrchní vrstvy					
	VV		"půdní kondicionér Terracottem - dávkování dle TZ					
	VV		"stromy - 1,0 kg/strom (18 ks)					
	VV		18*1,0		18,000			
15	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	405,000	1,00	405,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"úprava zelených ploch - plochy v rovině (oseté okrasným semenem)					
	VV		"urovnání před výsevem					
	VV		405		405,000			
16	K	183403253	Obdělání půdy hrabáním ve svahu do 1:2	m2	1 100,000	1,00	1 100,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Obdělání půdy hrabáním na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		"úprava zelených ploch - plochy ve svahu 1:2 podél stezky					
	VV		"urovnání před výsevem					
	VV		1100		1 100,000			
17	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	405,000	1,00	405,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"úprava zelených ploch - plochy v rovině (oseté okrasným semenem)					
	VV		"utlužení po výsevu					
	VV		405		405,000			
18	K	183403261	Obdělání půdy válením ve svahu do 1:2	m2	1 100,000	1,00	1 100,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Obdělání půdy válením na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		"úprava zelených ploch - plochy ve svahu 1:2 podél stezky					
	VV		"utlužení po výsevu					
	VV		1100		1 100,000			
19	K	184102116	Výsadba dřeviny s balem D do 0,8 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	18,000	600,00	10 800,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 600 do 800 mm					
	VV		"výsadba stromů					
	VV		18 "Prunus serrulata - 18 ks"		18,000			
20	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	18,000	310,00	5 580,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m					
	VV		"všechny stromy					
	VV		18		18,000			
21	M	6059101.M	kůl vyvazovací - frézovaná palisáda, průměr 7 cm, délka 250 cm, bez impregnace	kus	54,000	100,00	5 400,00	M-položka vlastní
	PP		kůl vyvazovací - frézovaná palisáda, průměr 7 cm, délka 250 cm, bez impregnace					
	VV		18*3		54,000			
22	M	6059102.M	příčka vyvazovací - frézovaný půlválec průměr 6 cm, délka 50 cm, bez impregnace	kus	54,000	30,00	1 620,00	M-položka vlastní
	PP		příčka vyvazovací - frézovaný půlválec průměr 6 cm, délka 50 cm, bez impregnace					
	VV		18*3		54,000			
23	M	6931090.M	polypropylenový popruh šíře 2,5 cm vhodný k vázání stromků (úvazek plochý)	m	54,000	20,00	1 080,00	M-položka vlastní
	PP		polypropylenový popruh šíře 2,5 cm vhodný k vázání stromků					
	VV		18*3		54,000			
24	K	184215413	Zhotovení závlahové mísy dřevin D přes 1,0 m v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	18,000	60,00	1 080,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy přes 1 m					
25	K	184501141	Zhotovení obalu z rákosové nebo kokosové rohože v rovině a svahu do 1:5	m2	12,600	65,00	819,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zhotovení obalu kmene z rákosové nebo kokosové rohože v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"obal kmenů stromů - 18 ks (0,7 m2/strom)					
	VV		0,7*18		12,600			
26	M	6189401.M	rohož rákosová	m2	14,490	100,00	1 449,00	M-položka vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		rohož rákosová					
	VV		12,6*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		14,490			
27	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	405,000	1,00	405,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko					
	VV		"úprava zelených ploch - plochy v rovině (oseté okrasným semenem)					
	VV		"chemické odplevelení postřikem proti dvouděložným plevelům					
	VV		405		405,000			
28	K	184802621	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko ve svahu do 1:2	m2	1 100,000	1,00	1 100,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Chemické odplevelení po založení kultury na svahu přes 1:5 do 1:2 postřikem na široko					
	VV		"úprava zelených ploch - plochy ve svahu 1:2 podél stezky					
	VV		"chemické odplevelení postřikem proti dvouděložným plevelům					
	VV		1100		1 100,000			
29	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	18,000	60,00	1 080,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		18 "1,0 m2/strom - 18 ks"		18,000			
30	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	1,854	990,00	1 835,46	CS ÚRS 2019 02
	PP		kůra mulčovací VL					
	VV		18*0,103 'Přepočtené koeficientem množství		1,854			
31	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,075	6 100,00	457,50	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko					
	VV		"všechny založené travní plochy					
	VV		"hnojivo pro trávníky osmotického typu - dávkování 50 g/m2 (1100+405)*0,05*0,001		0,075			
32	M	2519107.M	hnojivo pro trávníky osmotického typu	kg	75,000	20,00	1 500,00	M-položka vlastní
	PP		hnojivo pro trávníky osmotického typu s prodloženým uvolňováním živin minimálně na 6 měsíců					
	VV		0,075*1000 'Přepočtené koeficientem množství		75,000			
D 18.1			Rozvojová péče po dobu 3 let				107 109,00	
33	K	111151122	Pokosení trávníku parkového plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km ve svahu do 1:2	m2	9 900,000	4,00	39 600,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 parkového na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		"travní plochy ve svahu 1:2 podél stezky					
	VV		"plochy s travním semenem parkovým					
	VV		"3x ročně po dobu 3 let; celkem 9x					
	VV		1100*3*3		9 900,000			
34	K	111151131	Pokosení trávníku lučního plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	2 430,000	4,00	9 720,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5					
	VV		"travní plochy v rovině					
	VV		"plochy s okrasným semenem					
	VV		"2x ročně po dobu 3 let; celkem 6x					
	VV		405*2*3		2 430,000			
35	K	111251111	Drcení ořezaných větví D do 100 mm s odvozem do 20 km	m3	2,700	1 200,00	3 240,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Drcení ořezaných větví strojně - (štěpkování) s naložením na dopravní prostředek a odvozem dřívě do 20 km a se složením o průměru větví do 100 mm					
	VV		"z řezů stromů a keřů (odhad 2,7 m3; tj. cca 1,08 t)					
	VV		"drcení odpadu z výchovných řezů z vysazených stromů - 18 ks (0,05 m3/kus)					
	VV		"uložení biologického odpadu bezplatně					
	VV		0,05*18*3		2,700			
36	K	184215173	Odstranění ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	18,000	105,00	1 890,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Odstranění ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m					
	VV		"1x na konci období					
	VV		18		18,000			
37	K	1842190.R	Zrušení zálivkové mísy	kus	18,000	35,00	630,00	R-položka vlastní
	PP		Zrušení zálivkové mísy					
	VV		"1x na konci období - stromy					
	VV		18		18,000			
38	K	184501181	Odstranění obalu z rákosové nebo kokosové rohože v rovině a svahu do 1:5	m2	12,600	50,00	630,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Odstranění obalu kmene z rákosové nebo kokosové rohože v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"1x na konci období					
	VV		"obal kmenů stromů - 18 ks (0,7 m2/strom)					
	VV		0,7*18		12,600			
39	K	184851111	Hnojení roztokem hnojiva v rovině a svahu do 1:2	m3	5,400	185,00	999,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hnojení roztokem hnojiva v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"hnojivá zálivka dle TZ (po dobu 3 let)					
	VV		"stromy - 50 l/strom					
	VV		"hnojení formou hnojivé zálivky 2x za vegetační období					
	VV		"první dávka v průběhu dubna při rašení stromů; druhá dávka v průběhu června při vyzrávání letorostů					
	VV		50*18*2*3/1000		5,400			
40	M	2519106.M	vodorozpuštěné hnojivo kompletní	kg	10,800	35,00	378,00	M-položka vlastní
	PP		vodorozpuštěné hnojivo kompletní					
	VV		"hnojivá zálivka dle TZ (po dobu 3 let)					
	VV		"dávkování hnojiva 2 kg/m3 vody					
	VV		5,4*2,0		10,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	1848601.R	Řez nové vysazených stromů výchovný	kus	54,000	175,00	9 450,00	R-položka vlastní
	PP		Řez nové vysazených stromů výchovný					
	VV		"1x ročně po dobu 3 let; celkem 3x					
	VV		18*3		54,000			
42	K	1858001.R	Údržba travních ploch - lokální odstraňování dvouděložných plevelů a kořenových výmladků	m2	4 515,000	3,00	13 545,00	R-položka vlastní
	PP		Údržba travních ploch - lokální odstraňování dvouděložných plevelů a kořenových výmladků					
	VV		"travní plochy					
	VV		"1x ročně po dobu 3 let; celkem 3x					
	VV		"plochy s travním semenem parkovým					
	VV		1100*3		3 300,000			
	VV		"plochy s okrasným semenem					
	VV		405*3		1 215,000			
	VV		Součet		4 515,000			
43	K	185804211	Vypleť záhonu květin s naložením a odvozem odpadu do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	54,000	35,00	1 890,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vypleť v rovině nebo na svahu do 1:5 záhonu květin					
	VV		"mulčované plochy kolem stromů (závlahová mísa a kořenový prostor) - 1x ročně po dobu 3 let; celkem 3x					
	VV		18*3		54,000			
44	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	21,600	600,00	12 960,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2					
	VV		"zálivky dle TZ					
	VV		"stromy - 50 l/strom					
	VV		"pravidelně 2x za kalendářní měsíc v období 04 - 08 (tj. 5 měsíců); za vegetační období bude provedena 10x					
	VV		"odpočet hnojivé zálivky 2x za sezonu					
	VV		50*18*(5*2-2)*3/1000		21,600			
45	K	185811111	Shrabání listů bez pokryvných rostlin vrstvy do 50 mm plochy do 1000 m2 v rovině a svahu do 1:5	m2	364,500	4,00	1 458,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Shrabání listů ručně nebo strojně souvislé plochy do 1000 m2 bez pokryvných rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5, ve vrstvě do 50 mm					
	VV		"travní plochy (předpoklad cca z 30% plochy)					
	VV		"1x ročně po dobu 3 let; celkem 3x					
	VV		"plochy s okrasným semenem					
	VV		405*0,3*3		364,500			
46	K	185811121	Shrabání listů bez pokryvných rostlin vrstvy do 50 mm plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	990,000	4,00	3 960,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Shrabání listů ručně nebo strojně souvislé plochy do 1000 m2 bez pokryvných rostlin na svahu přes 1:5 do 1:2, ve vrstvě do 50 mm					
	VV		"travní plochy (předpoklad cca z 30% plochy)					
	VV		"1x ročně po dobu 3 let; celkem 3x					
	VV		"plochy s travním semenem parkovým					
	VV		1100*0,3*3		990,000			
47	K	185851121	Dovoz vody pro zalivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	21,600	220,00	4 752,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
48	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro zálivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	43,200	40,00	1 728,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m					
	VV		"dovoz vody ze vzdálenosti 3 km					
	VV		"příplatek za další 2 km					
	VV		21,6*2		43,200			
49	K	1901001.R	Poplatek za uložení biologického odpadu do kompostárny (skládkovné)	t	1,395	200,00	279,00	R-položka vlastní
	PP		Poplatek za uložení biologického odpadu do kompostárny (skládkovné)					
	VV		"biologický odpad z povýsadbové údržby po dobu 3 let (náklady na odvoz odpadu do kompostárny je součástí položek za práci)					
	VV		"pleť záhonů květin (mulčovaná plocha) - 0,5 kg/m2					
	VV		18,0*3*0,5*0,001		0,027			
	VV		"kosení trávníku - shrab 0,1 kg/m2					
	VV		(9900+2430)*0,1*0,001		1,233			
	VV		"shrab listů - shrab 0,1 kg/m2					
	VV		(364,5+990)*0,1*0,001		0,135			
	VV		Součet		1,395			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							63 000,00	
50	K	9361001.R	Volné osazení betonových prvků mobiliáře - stůl, lavičky, koš a stojan na kola	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	R-položka vlastní
	PP		Volné osazení betonových prvků mobiliáře - stůl, lavičky, koš a stojan na kola					
51	M	7491015.M	betonový stojan na 3 kola 95 x 50 x 25 cm (dl. x hl. x v)	kus	1,000	4 000,00	4 000,00	M-položka vlastní
	PP		betonový stojan na 3 kola 95 x 50 x 25 cm (dl. x hl. x v)					
	P		Poznámka k položce: - materiál: pohledový beton - montáž: volně položený					
52	M	7491020.M	betonový stůl vel. 200 x 80 x 80 cm (dl.x š x v), povrch stolu opatřen dřevěným roštem	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	M-položka vlastní
	PP		betonový stůl vel. 200 x 80 x 80 cm (dl.x š x v), povrch stolu opatřen dřevěným roštem					
	P		Poznámka k položce: - povrch přírodní hladký					
	VV		"umístění v altánu					
	VV		1		1,000			
53	M	7491021.M	betonová lavička vel. 200 x 40 x 45 cm (dl.x š x v), horní plocha doplněna dřevěným sedákem	kus	2,000	5 000,00	10 000,00	M-položka vlastní
	PP		betonová lavička vel. 200 x 40 x 45 cm (dl.x š x v), horní plocha doplněna dřevěným sedákem					
	P		Poznámka k položce: - povrch přírodní hladký					
	VV		"umístění v altánu					
	VV		2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	M	7491032.M	betonový odpadkový koš kruhový s ocelovým krytem, objem 110 l	kus	1,000	4 000,00	4 000,00	M-položka vlastní
	PP		betonový odpadkový koš kruhový s ocelovým krytem, objem 110 l					
	P		Poznámka k položce: - rozměry: průměr 58 cm, výška 102 cm - vyjímatelná vložka z Pz plechu - tělo koše z vymývaného betonu - kryt ocelový, odnímatelný, ošetřený práškovou barvou					
55	K	9361002.R	D+M informačního panelu - tabule s mapou se zakreslením cyklotras v blízkém okolí	kus	1,000	25 000,00	25 000,00	R-položka vlastní
	PP		D+M informačního panelu - tabule s mapou se zakreslením cyklotras v blízkém okolí					
	P		Poznámka k položce: - včetně kotvení					
	D	998	Přesun hmot				1 046,80	
56	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	10,468	100,00	1 046,80	CS ÚRS 2019 02
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m					
	D	SPEC1	Specifikace HSV - Seznam rostlin				67 500,00	
	D	401	Stromy a keře				67 500,00	
57	M	401001	Prunus serrulata	kus	18,000	3 700,00	66 600,00	M-položka vlastní
	PP		Prunus serrulata (Třešeň pilovitá) ok 10-12, ZB					
	P		Poznámka k položce: - koruna souměrná, zapěstovaná včetně průběžného terminálu, s dostatečným počtem kosterních větví					
58	M	401901	ztratiné 3%	%	1,000	900,00	900,00	M-položka vlastní
	PP		ztratiné 3%					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty

Objekt:

200 - NEUZNATELNÉ VÝDAJE

Soupis:

005.1 - Uvedení pozemků dotčených stavbou do původního stavu

KSO:

Místo: k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora

CC-CZ:

Datum: 4.10.2019

Zadavatel:

MĚSTO TÁBOR

IČ:

00253014

DIČ:

CZ253014

Uchazeč:

PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec

IČ:

07608659

DIČ:

CZ07608659

Projektant:

Graphic PRO s.r.o.

IČ:

28125657

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

16844840

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

188 081,80

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	188 081,80	21,00%	39 497,18
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

227 578,98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty
Objekt: 200 - NEUZNATELNÉ VÝDAJE

Soupis: 005.1 - Uvedení pozemků dotčených stavbou do původního stavu

Místo:	k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora	Datum:	4.10.2019
Zadavatel:	MĚSTO TÁBOR	Projektant:	GRAPHIC PRO
Uchazeč:	PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	188 081,80
HSV - Práce a dodávky HSV	188 081,80
1 - Zemní práce	59 542,50
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	128 222,30
998 - Přesun hmot	317,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty
Objekt: 200 - NEUZNATELNÉ VÝDAJE
Soupis:

005.1 - Uvedení pozemků dotčených stavbou do původního stavu

Místo: k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora Datum: 4.10.2019
Zadavatel: MĚSTO TÁBOR Projektant: Graphic PRO
Uchazeč: PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 188 081,80

D HSV Práce a dodávky HSV 188 081,80

D 1 Zemní práce 59 542,50

1	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	396,950	100,00	39 695,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m							
VV	"přemístění ornice z mezideponie k rozprostření (4700-730,5)*0,1							
VV					396,950			

2	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	396,950	50,00	19 847,50	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

PP	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4							
VV	"nakládka ornice na mezideponii (4700-730,5)*0,1							
VV					396,950			

D 18 Zemní práce - povrchové úpravy terénu 128 222,30

3	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	3 969,500	10,00	39 695,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------	----------------

PP	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm							
VV	"úprava ploch dotčených stavbou - rozprostření ornice v tl. 10 cm (použije se ornice ze skryvky) 4700-730,5							
VV					3 969,500			

4	K	181305111	Převrstvení ornice na skládce	m3	396,950	20,00	7 939,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	-------------------------------	----	---------	-------	----------	----------------

PP	Převrstvení ornice na skládce							
VV					396,950			

5	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	3 969,500	10,00	39 695,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------	----------------

PP	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5							
VV	"úprava ploch dotčených stavbou - osetí 4700-730,5							
VV					3 969,500			

6	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	119,085	200,00	23 817,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	----------	---------------------------	----	---------	--------	-----------	----------------

PP	osivo směs travní parková							
VV					119,085			

7	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	3 969,500	1,00	3 969,50	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----	-----------	------	----------	----------------

PP	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5							
VV	"úprava ploch dotčených stavbou - urovnání před výsevem 4700-730,5							
VV					3 969,500			

8	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	3 969,500	1,00	3 969,50	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	----	-----------	------	----------	----------------

PP	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5							
VV	"úprava ploch dotčených stavbou - utužení po výsevu 4700-730,5							
VV					3 969,500			

9	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	3 969,500	1,00	3 969,50	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----	-----------	------	----------	----------------

PP	Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko							
VV	"úprava ploch dotčených stavbou							
VV	"chemické odplevelení postřikem proti dvouděložným plevelům							
VV					3 969,500			

10	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,198	6 100,00	1 207,80	CS ÚRS 2019 02
----	---	-----------	--	---	-------	----------	----------	----------------

PP	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko							
VV	"úprava ploch dotčených stavbou							
VV	"hnojivo pro trávníky osmotického typu - dávkování 50 g/m2 (4700-730,5)*0,05*0,001							
VV					0,198			

11	M	2519107.M	hnojivo pro trávníky osmotického typu	kg	198,000	20,00	3 960,00	M-položka vlastní
----	---	-----------	---------------------------------------	----	---------	-------	----------	-------------------

PP	hnojivo pro trávníky osmotického typu s prodlouženým uvolňováním živin minimálně na 6 měsíců							
VV					198,000			

D 998 Přesun hmot 317,00

12	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinařské úpravy vodorovné do 5000 m	t	0,317	1 000,00	317,00	CS ÚRS 2019 02
----	---	-----------	---	---	-------	----------	--------	----------------

PP	Přesun hmot pro sadovnické a krajinařské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m							
----	---	--	--	--	--	--	--	--

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty

Objekt:

200 - NEUZNATELNÉ VÝDAJE

Soupis:

006.1 - Vedlejší náklady

KSO:

Místo: k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora

CC-CZ:

Datum: 4.10.2019

Zadavatel:

MĚSTO TÁBOR

IČ:

00253014

DIČ:

CZ253014

Uchazeč:

PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec

IČ:

07608659

DIČ:

CZ07608659

Projektant:

Graphic PRO s.r.o.

IČ:

28125657

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

16844840

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

65 500,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	65 500,00	21,00%	13 755,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

79 255,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty
Objekt: 200 - NEUZNATELNÉ VÝDAJE

Soupis: 006.1 - Vedlejší náklady

Místo: k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora
Zadavatel: MĚSTO TÁBOR
Uchazeč: PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec

Datum: 4.10.2019
Projektant: Graphic PRO
Zpracovatel: [redacted]

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	65 500,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	65 500,00
VRN3 - Zařízení staveniště	40 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	20 500,00
VRN7 - Provozní vlivy	5 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Propojení Radimovic u Želče a Větrov stezkou pro pěší a cyklisty

Objekt:

200 - NEUZNATELNÉ VÝDAJE

Soupis:

006.1 - Vedlejší náklady

Místo: k.ú. Radimovice u Želče a Horky u Tábora

Datum: 4.10.2019

Zadavatel: MĚSTO TÁBOR

Projektant: Graphic PRO

Uchazeč: PŠV stavby s.r.o., Turovec 24, 391 21 Turovec

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

65 500,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 65 500,00

D VRN3 Zařízení staveniště 40 000,00

1	K	030001000	Zařízení staveniště	%	1,000	40 000,00	40 000,00	CS ÚRS 2019 02
PP Zařízení staveniště								

D VRN4 Inženýrská činnost 20 500,00

2	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Zkoušky a ostatní měření
Poznámka k položce:
Jedná se o kontrolní zkoušky pro potřebu objednatele jako např.:
- zkouška modulu přetvárnosti
- zkouška míry ztuhnutí jednotlivých vrstev
- zkouška únosnosti zemní pláně
- zkouška nivelační

P Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám včetně zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN jsou zahrnuty v objektu SO 01 - Stezka pro chodce a cyklisty a nivelační zkouška je součástí příslušných položek.

3	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	%	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 02
PP Kompletační a koordinační činnost								

4	K	0491002.R	Dodavatelská dokumentace včetně plánu BOZP, havarijního a povodňového plánu	kus	1,000	500,00	500,00	R-položka vlastní
PP Dodavatelská dokumentace včetně plánu BOZP, havarijního a povodňového plánu								

D VRN7 Provozní vlivy 5 000,00

5	K	072002000	Silniční provoz	%	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 02
PP Silniční provoz								

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálů

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snižená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

[illegible]