

S M L O U V A O D Í L O

o provedení stavebních prací ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v pl. znění, dále jen „občanský zákoník“ (dále v textu jen „smlouva“, popř. „SoD“)

Silnice II/152 Staré Město pod Landštejnem

číslo smlouvy zhotovitele: S25-014-0021

číslo smlouvy objednatele: 5/VZ/2024

1. Smluvní strany

- 1.1. Objednatel (stavebník): **Správa a údržba silnic Jihočeského kraje**
právní subjekt organizace
Sídlo: **Nemanická 2133/10, 370 10 České Budějovice**
Zastoupený: **Ing. Andreou Jankovcovou, ředitelkou organizace**
Tel: **387 021 010**
E-mail: **sekretariat@susjk.cz**
IČO: **70971641** DIČ: **CZ70971641**
ID datové schránky: **cadk8eb**
Bankovní spojení: **Komerční Banka, a.s., č. účtu: 51-8903440257/0100**

Objednatel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl Pr, vložka 173, datum zápisu 1. 7. 2002.

Zástupce ve věcech smluvních: **Ing. Andrea Jankovcová** tel.: **387 021 010**
Zástupce ve věcech technických: **████████████████████** tel.: **████████**
Technický dozor stavebníka (dále TDS): **████████** tel.: **████████**
Kordinátor bezpečnosti práce: **████████████████████** tel.: **████████**

jako „objednatel“ na straně jedné

- 1.2. Zhotovitel: **SWIETELSKY stavební s.r.o.**
Sídlo: **Pražská tř. 495/58, 370 04 České Budějovice**
Zastoupený: **Ing. Radimem Čápem, Ph.D., jednatelem**
Ing. Jiřím Kozlem, jednatelem
tel.: **387 002 711**
e-mail: **ds.jih@swietelsky.cz**
IČO: **48035599** DIČ: **CZ48035599**
ID datové schránky: **amx5p38**
Bankovní spojení: **Česká spořitelna a.s., č. účtu: 994404-0147137001/0800**

Zhotovitel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku vedeného Krajským soudem v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 8032, datum zápisu 26. listopad 1992.

Zástupce ve věcech smluvních: **████████████████████** tel.: **387 002 725**
████████████████████ tel.: **████████**
Zástupce ve věcech technických: **████████████████████** tel.: **████████**
Odpovědný stavbyvedoucí: **████████████████████** tel.: **████████** (č. autorizace 0102565)

jako „zhotovitel“ na straně druhé

Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.

2. Předmět plnění dle této smlouvy je provedení stavby:**„Silnice II/152 Staré Město pod Landštejnem“**

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje na základě podmínek této smlouvy o dílo (dále SoD) provést a objednatel převzít předmět smlouvy bez vad a nedodělků v době předání a uhradit cenu podle této smlouvy a podle podmínek dohodnutých v této smlouvě.
- Místem plnění je silnice II/152 v intravilánu městyse Staré Město pod Landštejnem, provozní staničení cca km 12,470 – 13,064, okres J. Hradec.
- 2.2. Rozsah a podmínky provádění díla jsou dány zadávací dokumentací č. 5/VZ/2024, dále projektovou dokumentací „**Silnice II/152 Staré Město pod Landštejnem**“, ve stupni DSP+ZDS/PDPS, vypracovanou projekční kanceláří SAGASTA s.r.o., Novodvorská 1010/4, 142 00 Praha 4, IČO 04598555 a **oceněným soupisem prací** z nabídky zhotovitele, který se vztahuje ke stavebním objektům dle následujícího odst. 2.3. a je nedílnou součástí této SoD.
- 2.3. Na stavbě se podílejí dva investoři, přičemž objednatel je investorem následujících objektů:
SO 001 Požadavky objednavatele
SO 101 Silnice II/152
SO 102 Sjezdy a křižovatky
SO 180 DIO
- 2.4. Zhotovitel přebírá závazek k provedení prací za úhradu nad rámec PD a zadávacích podmínek výběrového řízení, které bude nutno realizovat na podkladě oprávněných rozhodnutí příslušných orgánů při stavebním řízení nebo při závěrečné kontrolní prohlídce nebo budou vyvolány potřebami stavby vedle prací, které budou kvalifikovány jako drobné vady a nedodělky.
- 2.5. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude provedeno podle skladby požadované objednatelem, včetně zákresu skutečného provedení, a bude odpovídat platným českým zákonům, českým, evropským a mezinárodním normám a platným TP a TKP, a dalším předpisům uvedeným v systému jakosti MD ČR v aktuálním znění souvisejícím s pozemními komunikacemi, jejich příslušenstvím a součástmi, a dále pak obecně závazným a doporučeným předpisům a metodikám. Současně musí zhotovitel respektovat jednotlivé požadavky dotčených orgánů státní správy a majitelů dotčených pozemků (viz. dokladová část PD).
- 2.6. Je-li v zadávací dokumentaci definován konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard a v nabídce může být nahrazen i výrobkem nebo technologií srovnatelnou.
- 2.7. Zhotovitel dále prohlašuje, že k provedení díla má potřebné oprávnění k podnikání a práce provede osobami odborně způsobilými.
- 2.8. Zhotovitel je oprávněn provést dílo i prostřednictvím poddodavatelů odsouhlasených objednatelem. V takovém případě nese odpovědnost za splnění smlouvy a odpovídá za vady díla, jako by je prováděl sám.
- 2.9. Zhotovitel se zavazuje při realizaci díla využít výhradně poddodavatele, jejichž soupis bude uveden ve stavebním deníku. Výměna kteréhokoli ze poddodavatelů během realizace díla je možná pouze s předchozím písemným souhlasem zástupce objednatele. Za důvod k odepření souhlasu se však považuje, pokud má jít o výměnu poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci a zhotovitel neprokáže způsobem stanoveným pro prokázání kvalifikace v zadávacím řízení, že nový poddodavatel splňuje kvalifikaci minimálně v rozsahu, v němž ji v zadávacím řízení prokázal původní poddodavatel. Objednatel je rovněž oprávněn odepřít souhlas s výměnou poddodavatele tehdy, pokud navrhovaný nový poddodavatel podal v zadávacím řízení na stejnou zakázku vlastní nabídku.

3. Termín plnění

- 3.1. Zahájení prací: **v den předání staveniště (předpoklad květen 2024)**

Zhotovitel je povinen převzít staveniště nejpozději **do 5 kal. dnů** po vyzvání objednatelem.

Dokončení prací a předání stavby: **do 140 kal. dnů ode dne předání staveniště včetně**

Zhotovitel kompletně dokončí a předá dílo: **do 170 kal. dnů ode dne předání staveniště včetně** (viz bod SoD 3.7.)

- 3.2. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště protokolárně prosto práv třetích osob včetně všech podkladů pro provedení díla. Na výzvu objednatele je zhotovitel povinen poskytnout potřebnou součinnost a staveniště převzít.
- 3.3. Termín předání a převzetí díla dle odst. 3.1. smlouvy může být prodloužen za podmínek stanovených zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), a to:
- vyplyne-li to z požadavku třetí strany, např. z požadavku jakéhokoliv dotčeného orgánu státní správy, přičemž takový požadavek a jeho splnění má vliv na termín zhotovení díla,
 - dojde-li k přerušení nebo zpomalení prací zhotovitele z důvodu vzniku pro splnění díla nepříznivých klimatických podmínek anebo vzniku nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky, která vznikla nezávisle na vůli smluvních stran;
- 3.4. Nastane-li případ dle odst. 3.3. smlouvy jsou smluvní strany povinny se bezodkladně (tzn. nejdéle do 5 pracovních dnů ode dne jejího vzniku nebo ode dne, kdy byla známa) vzájemně informovat o vzniku takové okolnosti a dohodnout způsob jejího řešení, jinak se takového důvodu nemohou dovolávat. Doba prodloužení bude odpovídat počtu dní, kdy nebylo možné práce objektivně konat z důvodů uvedených v odst. 3.3 smlouvy.
- 3.5. V případě, že je realizace stavby přerušena na základě písemného pokynu objednatele z důvodu nařízené technologické přestávky v zimním období z důvodu nepříznivých klimatických podmínek, neběží po tuto dobu lhůty pro dokončení prací a předání stavby nebo kompletního dokončení a předání díla včetně dokladové části. Běh těchto lhůt se obnoví na základě písemného pokynu objednatele, kterým dá pokyn k ukončení technologické přestávky a pokračování ve stavebních pracích nebo pořízení dokladové části stavby. O tom, že nastaly klimatické podmínky pro zimní technologickou přestávku s ohledem na aktuální druh prováděných stavebních nebo jiných prací, rozhodne investor na základě odůvodněného stanoviska stavebního a technického dozoru stavebníka.
- 3.6. Za nepříznivé klimatické podmínky jsou ve smyslu této smlouvy považovány takové klimatické podmínky, které znemožňují provádění požadovaných prací anebo užití požadovaných technologií za současného dodržení Technických a kvalitativních podmínek staveb anebo příslušných norem ČSN, ČSN EN anebo právních předpisů platných a účinných v době provádění díla.
- 3.7. Dílo bude kompletně dokončeno **do 170 kalendářních dnů** ode dne předání staveniště včetně. Předáním díla se rozumí předání všech podkladů, průzkumů a dokladů o zkouškách prováděných po uvedení díla do provozu potřebných k závěrečné kontrolní prohlídce a finančnímu vypořádání obou smluvních partnerů, včetně 2 ks dokumentace skutečného provedení a geodetického zaměření stavby jak ve fyzické, tak v digitální podobě, pokud neměl zhotovitel povinnost odevzdat je současně s dokončením a předáním stavby a oddělovací geometrický plán v počtu 15 ks. Geometrický plán bude projednán před odsouhlasením příslušným katastrálním úřadem se zástupcem objednatele ve věcech technických. Pro DTM zhotovitel objednateli předá vyhotovení geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby (nebo geodetického podkladu pro vedení Digitální technické mapy Jihočeského kraje), obsahující geometrické, polohové a výškové určení dokončené stavby nebo technologického zařízení, v souladu s § 5 a ve struktuře dle příloh č. 1, 3 a 4 vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě (vyhláška DTM), v platném znění, v aktuálně platné verzi výměnného formátu dle § 6 vyhlášky DTM (aktuální verze bude upřesněna zástupcem objednatele). Geodetický podklad se vyhotovuje s využitím stávajících údajů digitální technické mapy. Součástí geodetického podkladu je posouzení návaznosti výsledku zaměření nového stavu na stav dosavadní.

4. Cena díla

- 4.1. Smluvní strany uzavřely dohodu o ceně - o způsobu smlouvené ceny podle ust. § 2 odst. 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v pl. znění.

Za celé dílo dle čl. 2 této smlouvy se sjednává nejvýše přípustná cena takto:

Smluvní cena díla bez DPH	10 797 142,36 Kč
DPH 21 %	2 267 399,90 Kč
Smluvní cena díla včetně DPH	13 064 542,26 Kč

slovy: třináct miliónů šedesát čtyři tisíce pět set čtyřicet dvě koruny české, dvacet šest haléřů včetně DPH.

Skutečná cena díla bude fakturována na základě odsouhlasení měrných jednotek s jednotkovými cenami položkového výkazu, zástupci smluvních stran ve věcech technických /případně výkazu výměr či jiného ukazatele/.

Objednatel z důvodu § 92a, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v pl. znění, prohlašuje, že plnění, které je předmětem této smlouvy, nebude použito pro jeho ekonomickou činnost.

- 4.2. Cena díla je stanovena na základě cenové nabídky zhotovitele, která tvoří nedílnou součást této smlouvy a obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k realizaci díla v cenové úrovni k datu předání díla. Jednotkové ceny jsou uvedeny a sjednány bez daně z přidané hodnoty a jsou pevné po celou dobu realizace díla.
- 4.3. Cena díla se sjednává pro danou dobu plnění jako cena nejvýše přípustná se započtením veškerých budoucích nákladů, rizik, zisku a finančních vlivů (např. inflace). Zhotovitel v této souvislosti prohlašuje, že přejímá nebezpečí změny okolností ve smyslu ust. § 1765 odst. 2 občanského zákoníku, které nastanou po uzavření této smlouvy o dílo.
- 4.4. Objednatel připouští následující případy, kdy je možno změnit výši nabídkové ceny:
- bude-li objednatel požadovat při realizaci díla změny, které souvisejí se skutečnostmi, které se vyskytly při realizaci díla, nebyly v době sjednání smlouvy známy a zhotovitel je nezavinil, ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu, případně pokud objednatel požaduje provedení dalších prací nad rámec sjednaného rozsahu. Zadání takových změn a prací bude probíhat v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
 - změní-li se v průběhu realizace díla sazby DPH.
- 4.5. Způsob sjednání změny ceny
- Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej objednateli k odsouhlasení.
 - Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena objednatelem.
 - Objednateli vzniká právo na snížení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena zhotovitelem.
 - Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže neoznámí, prostřednictvím technického dozoru, nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto oznámení však nezakládá právo zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných tímto smluvním ujednáním.
 - Cenu podle čl. 4, odst. 4.1 této smlouvy je možné zvýšit pouze v případě provedení prací nad rámec množství nebo kvality uvedené v předané projektové dokumentaci stavby a v příloze č. 1 této smlouvy, a to ve výši a za podmínek stanovených v zákoně o veřejných zakázkách.
- 4.6. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování
- Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis (Změnový list s pořadovým číslem změny) předložit technickému doзору a objednateli k odsouhlasení; v případě víceprací před jejich provedením.
 - Vícepráce budou oceněny takto: na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného technickým doзором a oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel prioritně jednotkové ceny

položek podle smluvního rozpočtu; pokud v nich práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy, použije zhotovitel položky podle již v rozpočtu použité cenové soustavy s cenovou úrovní aktuální k datu realizace víceprací;

pokud se položka změny v rozpočtu stavebních prací nenachází ve smluvním rozpočtu a není možné použít položku z již v rozpočtu použité cenové soustavy nejbližší podobnou, bude použita individuální kalkulace ceny a její výpočet bude věcně a technicky zdůvodněn.

- c) Méněpráce budou oceněny takto: do písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného technickým dozorem a oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel skutečné množství měrných jednotek s jednotkovými cenami podle položkového výkazu výměr z předložené nabídky a stanoví tak skutečný rozsah a cenu provedených prací.

- 4.7. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne předložení návrhu zhotovitele.

5. Platební podmínky

- 5.1. Fakturace bude prováděna 1x měsíčně na základě skutečně provedených a převzatých prací, jejichž soupis bude tvořit přílohu faktury. Datem zdanitelného plnění bude vždy poslední den příslušného měsíce. V případě financování z prostředků SFDI budou faktury označeny logem SFDI dle předepsaných pravidel.
- 5.2. Pozastávka bude činit u každé faktury 5 % z fakturované částky včetně DPH. Celá pozastávka bude uvolněna za řádné provedení díla a splnění dalších závazků uložených zhotoviteli touto smlouvou. Splatnost celé pozastávky nastane za předpokladu předání bezvadného díla po uplynutí 15 kalendářních dnů ode dne obdržení písemné výzvy zhotovitele odsouhlasené objednatelem. Výzva musí být doručena bez zbytečného odkladu po převzetí díla jako celku a odstranění příp. drobných vad a nedodělků zjištěných nejpozději při závěrečné kontrolní prohlídce. Splatnost celé pozastávky nastává nejpozději uplynutím 30 kalendářních dnů ode dne převzetí kompletního díla jako celku a odstranění příp. drobných vad a nedodělků v termínu sjednaném podle této smlouvy.
- 5.3. Lhůta splatnosti faktur činí 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení objednateli. Platby budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně. Konečná faktura musí obsahovat soupis všech faktur vystavených od zahájení stavby.
- 5.4. Faktura bude vystavena v souladu s přísl. ustanoveními zákona č. 235/2004 Sb., v platném znění do 3 kalendářních dnů po převzetí prací. Nebude-li obsahovat obvyklé a podstatné náležitosti, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k doplnění. V takovém případě přestává běžet původní lhůta splatnosti a nová lhůta započne běžet doručením opravené faktury objednateli.
- 5.5. Daňové doklady musí zhotovitel objednateli doložit k zaplacení nejpozději do 10. kalendářního dne v měsíci následujícím po měsíci, ve kterém byly fakturované práce provedeny, a to do podatelny objednatele, která převzetí daňového dokladu rovněž potvrdí.
- 5.6. Smluvní strany si sjednávají, že jakékoliv splatné pohledávky za zhotovitelem vzniklé objednateli je objednatel oprávněn jednostranně započíst na splatné pohledávky zhotovitele, a to včetně pozastávky.

6. Provádění díla

- 6.1. Zhotovitel prohlašuje, že se důkladně seznámil s projektovou dokumentací pro provádění stavby a že bude při přípravě i při provádění prací postupovat podle ní.
- 6.2. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a nebezpečí a je oprávněn provést je ještě před stanovenou dobou.
- 6.3. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou podzemních vedení na staveništi dle PD a tyto buď vhodným způsobem přeložit nebo chránit, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- 6.4. Zhotovitel je povinen staveniště zabezpečit proti vstupu nepovolaných osob a zajistit dodržování všech předpisů v oblasti bezpečnosti práce a požární ochrany i v případě mimořádných událostí. Všechny osoby, které se na plnění smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny

- zhotovitelem či jeho poddodavateli), budou řádně proškoleny z problematiky BOZP a vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky přiměřeně k činnosti, kterou vykonávají.
- 6.5. Při předání staveniště bude vybranému zhotoviteli zároveň předáno pravomocné stavební povolení na předmětnou stavbu a 2 paré předmětné projektové dokumentace. Náklady spojené se zařízením a následnou likvidací staveniště nese zhotovitel včetně úklidu a uvedení do původního stavu prostor, jejichž úpravy nejsou součástí předmětu plnění této zakázky, ale budou stavbou dotčeny.
 - 6.6. Náklady na energie, náklady na vytýčení stavby a veškerých inženýrských sítí dle podkladů předaných objednatelem, geodetické práce, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, včetně likvidace veškerých odpadů, jsou zahrnuty v nabídkové ceně. Vlastní realizaci stavby bude zhotovitel řešit tak, aby neměla nepříznivý dopad na životní prostředí a okolí stavby.
 - 6.7. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na výzvu objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů, předchozí věta zde platí obdobně. Zhotovitel je povinen provádět všechny práce na díle v souladu s technickými specifikacemi, technologickými postupy stanovenými výrobcí použitých materiálů a výrobků.
 - 6.8. Ode dne převzetí staveniště je zhotovitel povinen vést stavební deník v souladu s platným stavebním zákonem (č. 283/2021 Sb.) a jeho prováděcími předpisy. Investor a TDS jsou oprávněni záznamy v deníku sledovat a připojovat k nim své stanovisko. Mimo stavbyvedoucího nebo jeho zástupce mohou provádět záznamy ve stavebním deníku rovněž osoby uvedené v ustanovení § 166 odst. 2 stavebního zákona a za objednatele též jeho oprávnění zástupci. Jestliže stavbyvedoucí nesouhlasí s obsahem zápisu učiněným oprávněnými zástupci objednatele nebo autorského dozoru, je povinen připojit k jejich zápisu do 5 pracovních dní písemné vyjádření, o němž je písemně vyrozumí. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.
 - 6.9. S odfrézovaným živичným materiálem bude naloženo v souladu s vyhláškou č. 283/2023 Sb., o stanovení podmínek, při jejichž splnění jsou znovuzískaná asfaltová směs a znovuzískaný penetrační makadam vedlejším produktem nebo přestávají být odpadem, v pl. znění, a na základě výsledků zkoušek vyhotovených akreditovanou zkušební laboratoří v souladu s touto vyhláškou.
 - 6.10. Realizace díla bude probíhat za úplné uzavírky komunikace v místě stavby. Orientační návrh DIO je obsažen v PD, finální podobu a způsob provedení projedná zhotovitel.
 - 6.11. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
 - 6.12. Dále je zhotovitel povinen upozornit objednatele na nepředpokládané skutečnosti a skryté překážky, které mohou mít vliv na další průběh stavby nebo znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem a byly zjištěny v průběhu stavby.
 - 6.13. Objednatel si vyhrazuje právo organizovat kontrolní dny a jejich četnost určeným zástupcem objednatele v závislosti na průběhu stavebních prací.
 - 6.14. Objednatel si vyhrazuje právo zkontrolovat předmět díla při jeho provádění ve stupni před zakrytím jednotlivých konstrukčních vrstev. Zhotovitel je povinen pozvat jej na provedení kontroly s 3denním předstihem a je povinen zabezpečit účast svých pracovníků při kontrole a prověřování svých dodávek a prací, které provádí oprávnění zástupci objednatele a učinit neprodleně opatření k odstranění příp. zjištěných závad.
 - 6.15. Na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla doloží zhotovitel soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla. Na vyžádání objednatele, technického či autorského dozoru je zhotovitel povinen předložit kdykoliv v průběhu provádění prací příslušné certifikáty, technické listy a technologické postupy stanovené výrobcem pro jednotlivé materiály a výrobky. V případě nepředložení těchto dokumentů má technický dozor právo práce na díle pozastavit až do doby předložení dokumentů, aniž by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla.

- 6.16. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nebo jeho zástupci ve věcech technických nejpozději 15 kalendářních dnů předem, kdy bude stavba připravena k předání. Objednatel je pak povinen nejpozději do 3 pracovních dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit převjímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 6.17. Předání stavby proběhne fyzickým převzetím pověřeným pracovníkem objednatele – TDS – uvedeným ve smlouvě o dílo. Při převjímacím řízení je zhotovitel povinen předložit doklady potřebné k uvedení stavby do režimu předčasného užívání a vyžadované příslušným správním orgánem. Předání stavby proběhne protokolárně zápisem, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda stavbu převjímací nebo nepřevjímací, a pokud ne, z jakých důvodů. Drobné vady, popřípadě nedodělky nebrání užívání a postupu dalších prací nebudou důvodem nepřevzetí stavby a uplatnění sankcí. Termín pro jejich odstranění je stanoven nejpozději na den kompletního dokončení díla. (viz bod SoD 3.7.)
- 6.18. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením a předáním objednateli bez vad a nedodělků. Nejpozději při termínu předání díla jako celku zhotovitel dodá ve 2 vyhotoveních závěrečnou zprávu zhotovitele obsahující výsledky zkoušek, kontrol a měření, stanovených v příslušných technologických postupech a KZP, kopii stavebního deníku, rozhodnutí správních orgánů vydaných v průběhu stavby a další doklady dle čl. 3.7 této smlouvy. O předání a převzetí díla jsou zhotovitel a objednatel povinni sepsat protokol, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo převjímací nebo nepřevjímací, a pokud ne, z jakých důvodů.
- 6.19. Zhotovitel je povinen se zúčastnit řízení o předčasném užívání stavby a závěrečné kontrolní prohlídky, pokud jej přizve stavební úřad. V případě, že se zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakovanou závěrečnou kontrolní prohlídku.
- 6.20. Zařízení staveniště bude vyklizeno nejpozději do 5 kalendářních dnů od předání a převzetí stavby (datum uvedené na předávacím protokolu). Vyklizení staveniště bude písemně odsouhlaseno pověřeným zástupcem objednatele.
- 6.21. Objednatelem je na uvedené stavbě určen koordinátor pro realizaci stavby uvedený v bodě 1.1. SoD. Zhotovitel se zavazuje k součinnosti s tímto určeným koordinátorem BOZP pro realizaci díla v rozsahu uložených povinností daných zák. č. 309/2006 Sb., v platném znění (§ 16). O určeném koordinátoru a v druhé větě uvedených povinnostech je zhotovitel povinen v dostatečném časovém předstihu (nejméně 8 dní před jeho nástupem na staveniště) prokazatelně informovat další právnické či fyzické osoby, které budou na staveništi pracovat. V případě nedodržení tohoto ustanovení bude případná pokuta udělená kontrolními orgány (OIP) uplatněna k úhradě u zhotovitele.

7. Záruční podmínky a odpovědnost za škodu

- 7.1. Zhotovitel poskytuje na uvedené dílo záruku v délce **60 měsíců** na celý předmět plnění. Po tuto dobu odpovídá za vady, které objednatel zjistil a které včas reklamoval. Záruční lhůta začíná plynout ode dne předání a převzetí stavby.
- 7.2. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamacie odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 7.3. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují.
- 7.4. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 kalendářních dnů (není-li objednatelem v nahlášení závady stanoveno jinak) od písemného nahlášení reklamované závady nastoupit k odstranění reklamačních vad a nejpozději do uplynutí lhůty odsouhlasené oprávněnými zástupci obou stran vady odstranit.
- 7.5. V případě, že zhotovitel nenastoupí k odstranění záručních vad zjištěných a uplatněných objednatelem v souladu se smlouvou o dílo, případně pokud je neodstraní v oboustranně dohodnutém termínu, má objednatel právo zadat odstranění takovýchto vad třetí straně na náklady zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu dle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou.
- 7.6. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta resp., že vadu

- způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.
- 7.7. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené předáním neúplných podkladů o staveništi či za škody vyplývající z vady nebo neúplnosti projektu tehdy, pokud je mohl na základě svých odborných znalostí při vynaložení potřebné péče zjistit a objednatele na ně upozornit.
 - 7.8. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
 - 7.9. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené všemi účastníky výstavby na zhotovovaném díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na majetku, tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí) je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
 - 7.10. Povinnost zhotovitele nahradit škodu objednateli nebo třetím osobám a způsob náhrady škody se řídí přísl. ustanoveními občanského zákoníku. Je-li již z povahy prováděného díla zřejmé, že ke škodám může dojít, je zhotovitel povinen s dotčenými osobami předem projednat přiměřenou náhradu.
 - 7.11. Zhotovitel je povinen uzavřít pojištění proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených ostatními účastníky výstavby, a to ve výši odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí, a to po celou dobu provádění díla. Příslušnou pojistnou smlouvu je zhotovitel povinen na vyžádání objednateli předložit.
 - 7.12. Zhotovitel je rovněž povinen dodržovat ustanovení § 101 odst. 4 a násl. zákona č. 262/2006 Sb., v pl. znění.

8. Sankční ujednání

- 8.1. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **0,2 %** z ceny díla včetně DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním stavby bez zásadních vad a nedodělků. (viz bod 6.17. této SoD).
- 8.2. V případě, že zhotovitel nepřevzme staveniště v termínu dle bodu 3.1 této SoD, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu **10 000,- Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 8.3. Z důvodu nedodržení termínu předání díla jako celku, tzn. dodání veškerých chybějících podkladů a dokladů nutných pro řádné provedení závěrečné kontrolní prohlídky a úspěšné dokončení a finanční vypořádání díla jako celku, je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu **5 000,- Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 8.4. Výše smluvní pokuty účtovaná objednatelem při nedodržení termínu na odstranění vad uvedených v zápisu o předání a převzetí stavby (viz bod 6.17. této SoD) bude **1 000,- Kč** za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, a za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 8.5. Výše smluvní pokuty účtovaná objednatelem při nedodržení termínu na odstranění vad uplatněných v záruční době (viz bod 7.4. této SoD), které brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), bude **1 000,- Kč** za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, a za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 8.6. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **15 000,-Kč** za každé prokázané odmítnutí závazného pokynu koordinátora bezpečnosti práce při zjištění nesouladů v činnosti zhotovitele na úseku BOZP.
- 8.7. Případné sankce udělené třetími osobami, zejména kontrolními orgány (OIP), z důvodu nedodržení podmínek z bodu 6.21 této SoD budou uplatněny k úhradě u zhotovitele.
- 8.8. Smluvní pokuty budou objednatelem vyúčtovány samostatnými fakturami. Smluvní strany si sjednávají, že jakékoliv splatné pohledávky za zhotovitelem představující včasné neuhrazené smluvní pokuty je objednatel oprávněn jednostranně započíst na splatné pohledávky zhotovitele.
- 8.9. Nebude-li faktura uhrazena ve lhůtě splatnosti, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši **0,05 %** z fakturované částky včetně DPH za každý i započatý kalendářní den

prodlení.

- 8.10. Úhradou smluvních pokut dle předchozích ustanovení není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.

9. Ostatní ujednání

- 9.1. V případě spolufinancování stavby z prostředků SFDI je zhotovitel povinen dodržovat pravidla publicity dle aktuálního znění Pravidel pro poskytování finančních prostředků z rozpočtu Státního fondu dopravní infrastruktury na financování silnic II. a III. třídy ve vlastnictví krajů. Jde především o uvádění loga a informace o spolufinancování na všechny dokumenty a písemnosti, kde se jedná o použití finančních prostředků z rozpočtu SFDI. Pravidla i logo včetně manuálu jeho používání jsou ke stažení na www.sfdi.cz.
- 9.2. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy o dílo, pokud je z nečinnosti zhotovitele objektivně zřejmé, že dílo neprovede řádně a včas. Předtím, než od smlouvy odstoupí, vyrozumí zhotovitele písemně o tomto svém záměru a zároveň mu stanoví lhůtu pro zjednání nápravy. Pokud i v této lhůtě bude zhotovitel nečinný, je objednatel oprávněn bez dalšího od smlouvy odstoupit. Tím není dotčeno právo objednatele na náhradu vzniklé škody.
- 9.3. Zhotovitel se zavazuje zajistit důstojné pracovní podmínky pro všechny osoby (vlastní pracovníky i pracovníky poddodavatelů), které se budou podílet na plnění smlouvy o dílo, tzn. zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovních předpisů (odměňování, placené přesčasy, délka pracovní doby, doba odpočinku mezi směnami atd.), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, v pl. znění. Také se zhotovitel zavazuje zajistit, že všechny výše uvedené osoby jsou vedeny v příslušných registrech, jako například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v ČR.
- 9.4. V případě, že zhotovitel/jeho poddodavatel bude v rámci řízení zahájeného orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného protiprávního jednání v souvislosti s bodem 9.3. této smlouvy, je zhotovitel povinen přijmout nápravná opatření a o těch, včetně jejich realizace, písemně informovat objednatele v přiměřené lhůtě stanovené po dohodě s objednatelem. Skutečnost, že bude zhotovitel/ jeho poddodavatel uznán vinným z důvodu uvedeného výše v tomto bodě smlouvy, rovněž zakládá objednateli právo na odstoupení od smlouvy o dílo.
- 9.5. Technický dozor stavebníka bude provádět osoba, která bude objednatelem vybraná v rámci veřejné zakázky malého rozsahu na tuto činnost, bude nepropojená s dodavatelem a do této smlouvy bude doplněna před jejím podpisem.
- 9.6. Činnost koordinátora bezpečnosti práce bude provádět osoba vybraná objednatelem a do této smlouvy bude doplněna před jejím podpisem.

10. Závěrečná ustanovení

- 10.1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným a vzestupně číslovaným ujednáním výslovně nazvaným "Dodatek č. ... ke smlouvě o dílo č. ...". Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují. Jakákoli změna závazku ze smlouvy bude provedena v souladu s ust. § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
- 10.2. Obě smluvní strany berou na vědomí, že zadávací dokumentace objednatele č. 5/VZ/2024 včetně případných změn a nabídka zhotovitele ze dne 11.03.2024 jsou nedílnou součástí této smlouvy.
- 10.3. Zhotovitel prohlašuje, že tato smlouva neobsahuje údaje, které tvoří předmět jeho obchodního tajemství podle § 504 občanského zákoníku.
- 10.4. Osobní údaje poskytnuté zhotovitelem jsou nezbytné pro uzavření smlouvy o dílo a jejich případných dodatků dle čl. 6 odst. 1 písm. b) obecného nařízení o ochraně osobních údajů (GDPR) a jejich správcem se stává Správa a údržba silnic Jihočeského kraje. Údaje budou správcem uchovávány v souladu se Spisovým a skartačním řádem. Zhotovitel má právo požádat správce o přístup ke svým osobním údajům, jejich opravu nebo výmaz, popř. omezení zpracování a vznést námitku proti

zpracování. Tyto požadavky budou vždy řádně posouzeny a vypořádány v souladu s příslušnými ustanoveními obecného nařízení o ochraně osobních údajů. Svá práva uvedená v předchozí větě může zhotovitel uplatňovat prostřednictvím pověřence pro ochranu osobních údajů Správy a údržby silnic Jihočeského kraje – [redacted] tel. 387021031). V případě, že se bude zhotovitel cítit poškozen na svých právech, má právo podat stížnost u Úřadu pro ochranu osobních údajů.

- 10.5. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně jejích dodatků bude uveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany prohlašují, že se podmínkami této smlouvy řídily už ode dne jejího uzavření a veškerá vzájemná plnění poskytnutá ode dne uzavření smlouvy do dne nabytí účinnosti smlouvy považují za plnění poskytnutá podle této smlouvy.
- 10.6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv. Smluvní strany se dohodly na tom, že uveřejnění v registru smluv provede objednatel.
- 10.7. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy o dílo, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
- 10.8. Smluvní strany prohlašují, že toto je jejich svobodná, pravá a vážně míněná vůle uzavřít smlouvu, a vyjadřují souhlas s celým jejím obsahem. Na důkaz toho připojují oprávnění zástupci smluvních stran své podpisy
- 10.9. Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.
- 10.10. Tato smlouva o dílo je sepsána ve (4) čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po (2) dvou vyhotoveních včetně příloh.
- 10.11. Nedílnou součástí této SoD jsou přílohy:
- příloha č. 1 – Relevantní oceněný soupis prací z nabídky zhotovitele ze dne 11.03.2024
 - příloha č. 2 – Závazný časový harmonogram stavebních prací
 - příloha č. 3 – Kontrolní a zkušební plán
 - příloha č. 4 – Technické požadavky na digitální zaměření skutečného provedení stavby

Za objednatele:
České Budějovice, dne: - 6. 05. 2024



Ing. Andrea Jankovcová
ředitelka organizace
Správa a údržba silnic Jihočeského kraje

Za zhotovitele:
České Budějovice, dne: 06.05.2024



oba na základě pověření
SWIETELSKY stavební s.r.o.

ZKONTROLOVALA

ZKONTROLOVALA

E

Firma: SWIETELSKY stavebni s.r.o.

Rekapitulace ceny**Stavba: 2018/0101 - II/152 - Staré Město pod Landštejnem**Celková cena bez DPH: 10 797 142,36
Celková cena s DPH: 13 064 542,26

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 001	Požadavky objednatele			
SO 101	Silnice II/152			
SO 102	Sjezdy a křižovatky			
SO 103	Obecní plochy			
SO 180	DIO			
SO 301	Děšťová kanalizace			
SO 501	Přeložky teplovodů			

Soutěžní projekt									
Stavba: 2018/0101 W/152 - Staré Město pod Landštejnem									
Firma: SO 001									
Rozpočet: SO 001 Požadavky objednatele									
Pol. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena		Cenová soustava	
						Jednotková	Celková		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	0		Všeobecné konstrukce a práce						
1	02510		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKOUŠEBNOU ZHOTOVITELE Zajištění zkoušek všech materiálů dle TKP a ZTKP I = 1,000 [A] Celkem: A = 1 000 [B] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000			OTSKP ~ 2023	
2	02610		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKOUŠEBNOU ZHOTOVITELE Zajištění zkoušek všech konstrukcí a prací dle TKP a ZTKP I = 1,000 [A] Celkem: A = 1 000 [B] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000			OTSKP 2023	
3	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY V ceně zahrnutý opatření dle plánu BOZP se souhlasem investora I = 1,000 [A] Celkem: A = 1 000 [B] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000			OTSKP 2023	
4	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zjištění inženýrských sítí I = 1,000 [A] Celkem: A = 1 000 [B] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000			OTSKP 2023	
5	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Zajištění geologa, geotechnika Se souhlasem investora I = 1,000 [A] Celkem: A = 1 000 [B] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000			OTSKP 2023	
6	02821		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU Použije se v případě archeologického nálezu Čerpáno se souhlasem TDI Rozsah se upřesní dle skutečnosti I = 1,000 [A] Celkem: A = 1 000 [B] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000			OTSKP 2023	
7	02841		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ NA POVRCHU Měření hluku z dopravy ve zkušebním provozu nebo předčasněmu užívání po dokončení stavby dle požadavku KHS I = 1,000 [A] Celkem: A = 1 000 [B] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000			OTSKP 2023	
8	02851		PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU Vypracování pasportu statického stavu přilehlé zástavby I = 1,000 [A] Celkem: A = 1 000 [B] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000			OTSKP 2023	
9	02910 1		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ Podrobné vytýčení dle výtýčkových protokolů Podrobné vytýčení výšek povrchu podle příčných řezů I = 1,000 [A] Celkem: A = 1 000 [B] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000			OTSKP 2023	
10	02910 2		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení stavby, geodetické práce během výstavby I = 1,000 [A] Celkem: A = 1 000 [B] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000			OTSKP 2023	
11	02920		OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ Ochrana dřevin Se souhlasem investora I = 1,000 [A] Celkem: A = 1 000 [B] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000			OTSKP 2023	
13	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS I = 1,000 [A] Celkem: A = 1 000 [B] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000			OTSKP 2023	
14	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Vypracování DSPS - 4 paré pro potřeby objednatele I = 1,000 [A] Celkem: A = 1 000 [B] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000			OTSKP 2023	
15	02945		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN I = 10,000 [A] Celkem: A = 10 000 [B]	KPL	10,000			OTSKP 2023	

		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitosti příslušným katastrálním úřadem 					
16	02991	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	1,000			OTSKP 2023
		<p>Informační tabule billboard o rozměru 3,5x2,5m dle pravidel zadavatele vč. zajištění osazení a údržby po dobu stavby</p> <p>1 = 1,000 [A] Celkem: A = 1,000 [B]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti 					
18	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000			OTSKP 2023
		<p>1 = 1,000 [A] Celkem: A = 1,000 [B]</p> <p>zahrnuje objednatel povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</p> <p>Zemní práce</p>					
20	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	39,692			OTSKP ~ 2023
		<p>oprava objízdných tras</p> <p>odvoz a odkup recyklátu zhotovitelem ZAS T2, ZAS T3</p> <p>položka bude čerňána po souhlasu investora</p> <p>992,3*0,04 = 39,692 [A]</p> <p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>					
23	11372R	ODKUP A ODVOZ ASFALTOVÉHO RECYKLÁTU ZHOTOVITELEM	T	95,261			
		<p>Povinný odkup zhotovitelem přebytečného materiálu za stanovenou cenu Jihočeským krajem, tl. 100 Kč/t</p> <p>Objemová hmotnost před odfrézováním = 2,4 t/m3</p> <p>Výsledná cena této položky bude záporná (tl. bude oceněna jednotkovou cenou - 100 Kč/t)</p> <p>Včetně odvozu</p> <p>pol 113728 39,692*2,4 = 95,261 [A] Celkové množství = 95,261</p> <p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>					
		Komunikace					
21	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	992,300			OTSKP ~ 2023
		<p>oprava objízdných tras</p> <p>položka bude čerňána po souhlasu investora</p> <p>992,3 = 992,300 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 					
22	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	992,300			OTSKP ~ 2023
		<p>oprava objízdných tras</p> <p>položka bude čerňána po souhlasu investora</p> <p>992,3 = 992,300 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 					



Soupis prací objektu

Firma:

Stavba: 2018/0101 II/152 - Staré Město pod Landštejnem...
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/152

SO 101 [redacted]

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena		Cenová soustava
						Jednotlivě	Celkem	
	0		Všeobecné konstrukce a práce					
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina (1,9 t/m3) k položce 12373.1 12373: 309,744 = 309,744 [A] Celkem: A*1,9 = 588 514 [B] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	588.514	[redacted]	[redacted]	OTSKP 2023
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Nezpevněné vozovkové vrstvy (1,9 t/m3) k položce 11332 1063,334 = 1063,334 [A] Celkem: A*1,9 = 2020,335 [B] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2 020,335	[redacted]	[redacted]	OTSKP 2023
3	014132	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) Penetrační makadam (2,4 t/m3) ZAS T4 K položce 11333 218,692 = 218,692 [A] Celkem: A*2,4 = 524 861 [B] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	524.861	[redacted]	[redacted]	OTSKP ~ 2023
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU Betonové konstrukce (2,3 t/m3) k položce 11352, 96687 11352: 93,1*0,15*0,25 = 3,491 [A] 96687: 8*0,5 = 4,000 [B] Celkem: (A+B)*2,3 = 17 230 [C] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	17,229	[redacted]	[redacted]	OTSKP 2023
5	014102	5	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina (1,9 t/m3) Čerpáno na pokyn TDS k položce 12373.2 1540,2 = 1540,200 [A] Celkem: A*1,9 = 2926 380 [B] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2 926.380	[redacted]	[redacted]	OTSKP 2023
	1		Zemní práce					
6	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELĚNÉHO Odstranění ŠD vč. odvozu a uložení na místo určené zhotovitelem, předpoklad do 20km Poplatek za skládku uveden v položce 014102.2 Plocha odečtena digitálně ze situace km 0,000-0,185: 1290,6*0,07*1,2 = 108,410 [A] km 0,185-0,594: 2567*0,31*1,2 = 954,924 [B] Celkem: A+B = 1063,334 [C] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1 063.334	[redacted]	[redacted]	OTSKP 2023
7	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM Odstranění penetračního makadamu vč odvozu a uložení na místo určené investorem, předpoklad do 20km ZAS T4 Poplatek za skládku uveden v pol. 014132 Plocha odečtena digitálně ze situace km 0,000-0,185: 1290,6*0,07 = 90,342 [A] km 0,185-0,594: 2567*0,05 = 128,350 [B] Celkem: A+B = 218,692 [C] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	218.692	[redacted]	[redacted]	OTSKP 2023
8	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Odstranění betonových brubníků vč. odvozu a uložení na místo určené investorem Poplatek za skládku uveden v položce 014102.4 Délka odečtena digitálně ze situace 268,0-174,9 = 93,100 [A] Celkem: A = 93 100 [B] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	93.100	[redacted]	[redacted]	OTSKP 2023
9	11372A		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY Povinný odkup zhotovitelem přebytečného materiálu za stanovenou cenu Jihočeským krajem, tl. 100 Kč/t ZAS T2 , ZAS T3 Objemová hmotnost před odfrézováním = 2,4 t/m3 Plocha odečtena digitálně ze situace km 0,000-0,185: 1290,6*0,11 = 141,966 [A] km 0,185-0,594: 2567*0,09 = 231,030 [B] napojení: (32,6+44,2)*0,05 = 3,840 [C] Celkem: A+B+C = 376,836 [D]	M3	376.836	[redacted]	[redacted]	OTSKP 2023

		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	11372R	ODKUP A ODVOZ ASFALTOVÉHO RECYKLÁTU ZHOTOVITELEM	T	904,406		
		Povinný odkup zhotovitelem přebytečného materiálu za stanovenou cenu Jihočeským krajem, tl. 100 Kč/t Objemová hmotnost před odfrézováním = 2,4 t/m3 ZAS T2, ZAS T3 Výsledná cena této položky bude záporná (tl. bude oceněna jednotkovou cenou - 100 Kč/t) Včetně odvozu km 0,000-0,185: 1290,6*0,11 = 141,966 [A] km 0,185-0,594: 2567*0,09 = 231,030 [B] napojení: (32,6+44,2)*0,05 = 3,840 [C] Celkem: (A+B+C)*2,4 = 904,406 [D]				
11	113763	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	58,100		OTSKP 2023
		Frézování drážky v napojení na stav. Zálivka v položce 58910 Délka odečtena digitálně ze situace 58,1 = 58,100 [A] Celkem: A = 58,100 [B]				
12	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	169,860		OTSKP 2023
		tl. 200mm vč. přemístění ornice na dočasnou skládku v rámci staveniště Uložení v položce 17120.3 Plocha odečtena digitálně ze situace 849,3*0,2 = 169,860 [A] Celkem: A = 169,860 [B]				
		položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
13	12373 2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	309,744		OTSKP 2023
		Odkop spodních vrstev vozovky vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad do 20km Uložení v položce 17120.1, Poplatek za skládku uveden v položce 014102.1 Plocha odečtena digitálně ze situace km 0,000-0,185: 1290,6*1,2*0,2 = 309,744 [A] Celkem: A = 309,744 [B]				
		- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopkyvky nezapažené i zapažené - ošetření výkopkové plochy po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopkové v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopkové a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopkové a ve výkopkové - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zemin (na skládku, do návyvu) ani poplatky za skládku,				
14	12373 1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	1 540,200		OTSKP 2023
		Výměna aktivní zón jen v případě její nevyhovující únosnosti na základě provedených zkoušek na stavbě vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad do 20km Uložení v položce 17120.2, Poplatek za skládku uveden v položce 014102.5 Čerpáno na pokyn TDS Plocha odečtena digitálně ze situace km 0,185-0,594: 2567*1,2*0,5 = 1540,200 [A] Celkem: A = 1540,200 [B]				

			<ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlny - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku. 				
15	12573		VÝKOPKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Natážení ornice a dovoz na místo rozprostření k položce 18220 $849,3^{\circ}0,2 = 169,860 [A]$ Celkem: $A = 169,860 [B]$	M3	169,860		OTSKP 2023
			položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvírkou zemniku				
16	17120	1	ULOŽENÍ ŠYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení výkopu na skládku k položce 12373.1 $309,774 = 309,774 [A]$ Celkem: $A = 309,774 [B]$	M3	309,774		OTSKP 2023
			položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání šypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
17	17120	2	ULOŽENÍ ŠYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení výkopu z AZ na skládku Čerpáno na pokyn TDS k položce 12373.2 $1540,2 = 1540,200 [A]$ Celkem: $A = 1540,200 [B]$	M3	1 540,200		OTSKP 2023
			položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání šypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				

18	17120	3	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHTVNĚNÍ	M3	169,860		OTSKP 2023
			Uložení ornice na mezideponii k položce 12110 849,3*0,2 = 169,860 [A] Celkem: A = 169,860 [B]				
			položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztišení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztišení provádění ve ztišených podmínkách a stísněných prostorech - ztižené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
19	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	169,860		OTSKP 2023
			tl. 150mm natěžení a dovoz z mezideponie v položce 12573 Plocha odečtena digitálně ze situace 849,3*0,2 = 169,860 [A] Celkem: A = 169,860 [B]				
			položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
20	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	1 132,300		OTSKP 2023
			k pol. 18222 1132,3 = 1132,300 [A] Celkem: A = 1132,300 [B] Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
21	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	2 264,600		OTSKP 2023
			k pol. 18222 1132,3 = 1132,300 [A] Celkem: A*2 = 2264,600 [B]				
			Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků do dopravního prostředku, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
22	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNĚ	M2	1 132,300		OTSKP 2023
			k pol. 18222 1132,3 = 1132,300 [A] Celkem: A = 1132,300 [B]				
			položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
23	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE	M3	169,860		OTSKP 2023
			k položce 18220 849,3*0,2 = 169,860 [A] Celkem: A = 169,860 [B]				
			Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklonů svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypaním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky 2x za rok sekání.				
24	212635	2	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	699,000		OTSKP 2023
			Kompletní konstrukce trativodu Geotextilie v pol. 21361 Délka odečtena digitálně ze situace 699 = 699,000 [A] Celkem: A = 699,000 [B]				
			Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
25	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	1 677,600		OTSKP 2023
			Obalení rýhy trativodu geotextilií se separační a filtrační funkcí dle TP 97 k pol. 212635 Plocha odečtena digitálně z řezu a situace 699*2,4 = 1677,600 [A] Celkem: A = 1677,600 [B]				
			Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
		5	Komunikace				
26	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1 540,200		OTSKP 2023
			Výměna aktivní zón jen v případě její nevyhovující únosnosti na základě provedených zkoušek na stavbě. Čerpáno na pokyn TDS 2567*1,2*0,5 = 1540,200 [B] Celkem: B = 1540,200 [C]				

		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (náspového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospěvek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
27	56330	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</p> <p>Podkladní vrstva vozovky z ŠDa fr. 0-32 tl. min. 150mm Plocha odečtena digitálně ze situace 3857,6*1,2*0,15 = 694,368 [A] Celkem: A = 694,368 [B]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M3	694,368		OTSKP 2023
28	56333 2	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>Podklad pro přeskládání dlažby ŠDa fr 0-32 Plocha odečtena digitálně ze situace k pol. 587205 203,3 = 203,300 [A] Celkem: A = 203,300 [B]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M2	203,300		OTSKP 2023
29	56333 1	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>Podkladní vrstva vozovky z ŠDa fr 0-32 Plocha odečtena digitálně ze situace 3857,6 = 3857,600 [A] Celkem: A = 3857,600 [B]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M2	3 857,600		OTSKP 2023
30	56963	<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM</p> <p>Lze použít místní vyřezovaný materiál Plocha odečtena digitálně ze situace 109,4 = 109,400 [A] Celkem: A = 109,400 [B]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M2	109,400		OTSKP 2023
31	572123	<p>INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>PI-C 0,80 kg/m2 Posyp v položce 57621 Plocha odečtena digitálně ze situace 3857,6 = 3857,600 [A] Celkem: A = 3857,600 [B]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	3 857,600		OTSKP 2023
32	572213	<p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>PS-C 0,30 kg/m2 Plocha odečtena digitálně ze situace Pod ACO: 3857,6+76,8 = 3934,400 [A] Pod ACL: 3857,6 = 3857,600 [B] Celkem: A+B = 7792,000 [C]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	7 792,000		OTSKP 2023
33	574A33	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM</p> <p>ACO 11 50/70 Plocha odečtena digitálně ze situace Vozovka: 3857,6 = 3857,600 [A] Napojení: 76,8 = 76,800 [B] Celkem: A+B = 3934,400 [C]</p>	M2	3 934,400		OTSKP 2023

		<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 					
34	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	3 857,600			OTSKP 2023
		<p>ACL 16+ 50/70</p> <p>Plocha odečtena dijigitálně ze situace</p> <p>3857,6 = 3857,600 [A]</p> <p>Celkem: A = 3857,600 [B]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 					
35	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	3 857,600			OTSKP 2023
		<p>ACP 16+ 50/70</p> <p>Plocha odečtena dijigitálně ze situace</p> <p>3857,6 = 3857,600 [A]</p> <p>Celkem: A = 3857,600 [B]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 					
36	57621	POSPYP KAMENIVEM DRČENÝM SKG/M2	M2	3 857,600			OTSKP 2023
		<p>Pospyp kamenivem fr. 2-4 4,0 kg/m2</p> <p>K položce 572213</p> <p>Plocha odečtena dijigitálně ze situace</p> <p>3857,6 = 3857,600 [A]</p> <p>Celkem: A = 3857,600 [B]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím 					
37	587205	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC	M2	203,300			OTSKP 2023
		<p>Předláždění stávající dlažby vč. lože z 5D</p> <p>podklad v položce 56333.1</p> <p>Plocha odečtena dijigitálně ze situace</p> <p>203,3 = 203,300 [A]</p> <p>Celkem: A = 203,300 [B]</p> <ul style="list-style-type: none"> - pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č. 582 					
38	58910	VÝPLŇ SPAR ASFALTEM	M	826,700			OTSKP 2023
		<p>Ošetření spáry mezi starým a novým asfaltem asfaltovou záplivkou typu N1 k pol. 113763</p> <p>Ošetření spáry mezi obrubou a novým asfaltem asfaltovou záplivkou typu N1</p> <p>Délka odečtena dijigitálně ze situace</p> <p>Vozovka: 58,1 = 58,100 [A]</p> <p>Obrubník: 593,7+174,9 = 768,600 [B]</p> <p>Celkem: A+B = 826,700 [C]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem 					
39	89712	VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	14,000			OTSKP 2023
		<p>Kompletní konstrukce uličních vpustí vč. napojení</p> <p>Počet odečten dijigitálně ze situace</p> <p>14 = 14,000 [A]</p> <p>Celkem: A = 14,000 [B]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce 					
40	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	6,000			OTSKP 2023
		<p>Výšková úprava povrchových znaků IS.</p> <p>6 = 6,000 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). 					
41	9111A3	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	12,600			OTSKP 2023
		<p>Odstanění stávajícího zábradlí</p> <p>Povinný odkup zhotovitelem</p> <p>Délka odečtena dijigitálně ze situace</p> <p>12,6 = 12,600 [A]</p> <p>Celkem: A = 12,600 [B]</p>					

		položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo					
42	91297R	DOPRAVNÍ ZRCADLO	KUS	3,000			OTSKP 2023
		Demontáž a zpětná montáž dopravního zrcadla vč. dovozu a odvozu z mezideponie Počet odečten dílčích ze situace 3 = 3,000 [A] Celkem: A = 3,000 [B]					
		položka zahrnuje: - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie.					
43	914122	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	5,000			OTSKP 2023
		Montáž značky vč. dovozu z mezideponie Směrové tabule pro cyklisty 5 = 5,000 [A] Celkem: A = 5,000 [B]					
		položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značek					
44	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	5,000			OTSKP 2023
		Demontáž vč. odvozu na mezideponii Směrové tabule pro cyklisty 5 = 5,000 [A] Celkem: A = 5,000 [B]					
		položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo					
45	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	41,000			OTSKP 2023
		Počet odečten dílčích ze situace 41 = 41,000 [A] Celkem: A = 41,000 [B]					
		položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení					
46	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	34,000			OTSKP 2023
		Povinný odkup zhotovitelem 34 = 34,000 [A] Celkem: A = 34,000 [B]					
		položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo					
47	914141	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 3 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000			OTSKP 2023
		Počet odečten dílčích ze situace 2 = 2,000 [A] Celkem: A = 2,000 [B]					
		položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení					
48	914143	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 3 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000			OTSKP 2023
		Povinný odkup zhotovitelem 2 = 2,000 [A] Celkem: A = 2,000 [B]					
		položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo					
49	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCELU DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	23,000			OTSKP 2023
		Počet odečten dílčích ze situace 23 = 23,000 [A] Celkem: A = 23,000 [B]					
		položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)					
50	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCELU DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	21,000			OTSKP 2023
		Včetně poplatku za skládku za betonový základ. Povinný odkup zhotovitelem 21 = 21,000 [A] Celkem: A = 21,000 [B]					
		položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo					
51	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	231,075			OTSKP 2023
		vč. předznačení Plocha odečtena dílčích ze situace V1a (0,125): 474*0,125 = 59,250 [A] V2b (3/1,5/0,125): 102/3*2*0,125 = 8,500 [B] V2b (1,5/1,5/0,125): 124/2*0,25 = 15,500 [C] V4 (0,125): 1025*0,125 = 128,125 [D] V7a: 3*0,5*7 = 10,500 [E] V18: 6*0,25*2,3+5*0,5*2,3 = 9,200 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F = 231,075 [G]					
		položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu					
52	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLOŠTÍ HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	231,075			OTSKP 2023
		Finální VDZ Plocha odečtena dílčích ze situace V1a (0,125): 474*0,125 = 59,250 [A] V2b (3/1,5/0,125): 102/3*2*0,125 = 8,500 [B] V2b (1,5/1,5/0,125): 124/2*0,25 = 15,500 [C] V4 (0,125): 1025*0,125 = 128,125 [D] V7a: 3*0,5*7 = 10,500 [E] V18: 6*0,25*2,3+5*0,5*2,3 = 9,200 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F = 231,075 [G]					
		položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu					

53	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	593,700		OTSKP 2023
		vč. betonového lože s opěrou Délka odečtena digitálně ze situace 59,8+71,9+99,2+29,4+52,5+42,7+58,9+37,2+142,1 = 593,700 [A] Celkem: A = 593,700 [B]				
		Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
54	91781	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	174,900		OTSKP 2023
		Rozebrání a zpětné osazení obrubníku vč. očištění a nového betonového lože s opěrou Délka odečtena digitálně ze situace 51,8+115,2+7,9 = 174,900 [A] Celkem: A = 174,900 [B]				
		Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.				
55	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	41,100		OTSKP 2023
		Rigol z betonových tvárnic š. 60 cm do lože z betonu Délka odečtena digitálně ze situace 10,8+30,3 = 41,100 [A] Celkem: A = 41,100 [B]				
		položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
56	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	8,000		OTSKP 2023
		Kompletní vybourání uličních vpustí vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad do 20 km Poplatek za skládku uveden v položce 014102.4 Počet odečten digitálně ze situace 8 = 8,000 [A] Celkem: A = 8,000 [B]				
		- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				

Soupis prací objektu				Firma:				
Stavba:		2018/0101 II/152 - Staré Město pod Landštejnem		SO 102				
Rozpočet:		SO 102 Sjezdy a křižovatky						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena		Cílová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	014102	1	Všeobecné konstrukce a práce POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina (1,9 t/m ³) k pol. 12373 106,230 = 106,230 [A] Celkem: A*1,9 = 201,837 [B] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	201,837			OTSKP 2023
2	11372A	1	Zemní práce FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY Povinný odkup zhotovitelem přebytečného materiálu za stanovenou cenu Jihočeským krajem, tl. 100 Kč/t Objemová hmotnost před odfrézováním = 2,4 t/m ³ ZAS T2, ZAS T3 Plocha odečtena digitálně ze situace ACO: 394,6*0,04 = 15,784 [A] ACL: 105,7*0,06 = 6,342 [B] ACP: 228,5*0,05 = 11,425 [C] Celkem: A+B+C = 33,551 [D] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	33,551			OTSKP 2023
3	11372R		ODKUP A ODVOZ ASFALTOVÉHO RECYKLÁTU ZHOTOVITELM Povinný odkup zhotovitelem přebytečného materiálu za stanovenou cenu Jihočeským krajem, tl. 100 Kč/t Objemová hmotnost před odfrézováním = 2,4 t/m ³ ZAS T2, ZAS T3 Výsledná cena této položky bude záporná (tl. bude oceněna jednotkovou cenou - 100 Kč/t) Včetně odvozu 33,551 = 33,551 [A] Celkem: A*2,4 = 80,522 [B] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	T	80,522			
4	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I Vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad do 20km Uložení na skládku v pol. 17120. Poplatek za skládku uveden v pol. 014102.1 Plocha odečtena digitálně ze situace a řezů sjezdy zpevněné: 122,8*0,2 = 24,560 [A] sjezdy nezpevněné: 144,1*(0,15+0,05) = 28,820 [B] křižovatky: 105,7*2*0,15 = 31,710 [C] Celkem: A+B+C = 85,090 [D] - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopkyvky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepiovost - těžení po vrstvách, páslech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svaňování a přesvah. svaňů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopkyvky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (výjma štětových stěn) - úprava, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svaňů - zhutnění podloží, případně i svaňů vč. svaňování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopkyvky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do nasytí) ani poplatek za skládku,	M3	85,090			OTSKP 2023
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ k pl. 12373 sjezdy zpevněné: 122,8*0,2 = 24,560 [A] sjezdy nezpevněné: 144,1*(0,15+0,05) = 28,820 [B] křižovatky: 105,7*2*0,15 = 31,710 [C] Celkem: A+B+C = 85,090 [D]	M3	85,090			OTSKP 2023

			<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaviny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
22	21461		Základy SEPARAČNÍ GEOTEXILIE	M2	87,048		OTSKP ~ 2023
			<p>53,8*207,8*0,16 = 87,048 [A] Celkové množství = 87,048</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu 				
21	451315	4	Vodorovné konstrukce PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	8,608		OTSKP ~ 2023
			<p>výplně betonem mezi plastovými obrubami v ostrůvcích 53,8*0,16 = 8,608 [A] Celkové množství = 8,608</p> <p>uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náلتků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnosti betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, 				
6	56333	1	Komunikace VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM	M2	144,100		OTSKP 2023
			<p>Vrstva ŠDB fr. 0-32 pro napojení sjezdů z R-mat Plocha odečtena dle itálné ze situace a řezů Sjezdy: 144,1 = 144,100 [A] Celkem: A = 144,100 [B]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
7	56333	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM	M2	211,400		OTSKP 2023
			<p>Vrstva ŠDa fr. 0-32 pro napojení křižovatek Plocha odečtena dle itálné ze situace a řezů Křižovatky: 105,7 = 105,700 [A] Celkem: A*2 = 211,400 [B]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
8	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 200MM	M2	129,100		OTSKP 2023
			<p>Vrstva ŠDa fr. 0-32 pro napojení sjezdů Plocha odečtena dle itálné ze situace a řezů Sjezdy: 125,9 = 125,900 [A] "reliefní diaľba" 3,2 = 3,200 [B] Celkové množství = 129,100</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
9	56361		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM	M2	144,100		OTSKP 2023
			<p>Napojení vozovky z R-Mat tl. 50mm Plocha odečtena dle itálné ze situace 144,1 = 144,100 [A] Celkem: A = 144,100 [B]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání recyklátu dle požadované kvality - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry 				

10	572123	<p>INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>PI-C 0,80 kg/m2</p> <p>Plocha odečtena dijítálně ze situace</p> <p>sjezdy: 122,8 = 122,800 [A]</p> <p>křižovatky: 105,7 = 105,700 [B]</p> <p>Celkem: A+B = 228,500 [C]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	228,500		OTSKP 2023
11	572213	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>PS-C 0,30-0,50 kg/m2</p> <p>Plocha odečtena dijítálně ze situace</p> <p>Pod ACO: 394,6 = 394,600 [A]</p> <p>Pod ACL: 105,7 = 105,700 [B]</p> <p>Celkem: A+B = 500,300 [C]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	500,300		OTSKP 2023
12	574A03	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11</p> <p>Vyrovňávky z ACO 11 50/70</p> <p>Odhad 25%, průměr tl. 20mm</p> <p>(394,6-228,5)*0,25*0,02 = 0,831 [A]</p> <p>Celkem: A = 0,831 [B]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M3	0,831		OTSKP 2023
13	574A33	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM</p> <p>ACO 11 50/70</p> <p>Plocha odečtena dijítálně ze situace</p> <p>394,6 = 394,600 [A]</p> <p>Celkem: A = 394,600 [B]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	394,600		OTSKP 2023
14	574C56	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ 16S TL. 60MM</p> <p>ACL 16+ 50/70 pro napojení křižovatek</p> <p>Plocha odečtena dijítálně ze situace a řezů</p> <p>křižovatky: 105,7 = 105,700 [A]</p> <p>Celkem: A = 105,700 [B]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	105,700		OTSKP 2023
15	574E46	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+ 16S TL. 50MM</p> <p>ACP 16+ 50/70 pro napojení sjezdů a křižovatek</p> <p>Plocha odečtena dijítálně ze situace a řezů</p> <p>sjezdy: 122,8 = 122,800 [A]</p> <p>křižovatky: 105,7 = 105,700 [B]</p> <p>Celkem: A+B = 228,500 [C]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	228,500		OTSKP 2023
16	58910	<p>VÝPLŇ SPAR ASFALTEM</p> <p>Ošetření spár mezi starým a novým asfaltem asfaltovou záplivkou typu N1</p> <p>K položce 113763</p> <p>Délka odečtena dijítálně ze situace</p> <p>188,8 = 188,800 [A]</p> <p>Celkem: A = 188,800 [B]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem 	M	188,800		OTSKP 2023
19	58261A	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Kontrastní a hmatová dlažba varovného pásu v km 0,200 vpravo</p> <p>3,1 dle situace = 3,100 [A]</p>	M2	3,100		OTSKP 2023

			<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
	8		Potrubi				
17	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	1,000		OTSKP 2023
			Výšková úprava stávající UV				
			I = 1,000 [A]				
			- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
	9		Ostatní konstrukce a práce				
18	92491	R	VAROVNÝ PÁS Z PLASTU	M2	1,200		OTSKP ~ 2023
			V KM 0.215 vlevo				
			I, 2 = 1,200 [A]				
			1. Položka obsahuje:				
			- všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného bezpečnostního pásu s varovnými a vodičnými prvky, tj. včetně lože, ukončení dlažby, její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, výplně spar a otvorů apod.				
			- dodání dlažeb a lože v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu, případně zřízení spojovací vrstvy				
			- uložení směsi, dlažby nebo dílců dle předepsaného technologického předpisu				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet ap.				
			- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů				
			- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
			2. Položka neobsahuje:				
			- úpravu a hutnění podloží				
			- podkladní a konstrukční vrstvy				
			3. Způsob měření:				
			Měří se metr délkově.				
20	917525		SILNIČNÍ OBRUBY Z PLASTOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘKY DO 200MM	M	218,000		OTSKP ~ 2023
			160 x 160 mm				
			u ostrůvků vyplněno betonem mezi obrubou				
			218 = 218,000 [A]				
			Celkové množství = 218 000				
			Položka zahrnuje:				
			- dodání a pokládku silničních obrubníků z recyklované pryže o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací				
			- lože předepsané zadávací dokumentací.				



Soupis prací objektu

Firma:

Stavba: 2018/0101 II/152 - Staré Město pod Landštejnem_
 Rozpočet: SO 180 DIO

SO 180

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	914124	3	Ostatní konstrukce a práce DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 1 - DOD, MONT, DEMONT	KUS	40,000			
			Etapa I. Odečteno digitálně ze situace Tranzitní: 10 = 10,000 [A] Místní: 15 = 15,000 [B] Rekonstrukce: 15 = 15,000 [C] Celkem: A+B+C = 40,000 [D]					
			položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo					
2	914124	2	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 1 - DOD, MONT, DEMONT	KUS	43,000			
			Etapa II. Odečteno digitálně ze situace Tranzitní: 12 = 12,000 [A] Místní: 13 = 13,000 [B] Rekonstrukce: 18 = 18,000 [C] Celkem: A+B+C = 43,000 [D]					
			položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo					
3	914124	4	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 1 - DOD, MONT, DEMONT	KUS	45,000			
			Etapa III. Odečteno digitálně ze situace Tranzitní: 6 = 6,000 [A] Místní: 13 = 13,000 [B] Rekonstrukce: 26 = 26,000 [C] Celkem: A+B+C = 45,000 [D]					
			položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo					
4	914124	1	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 1 - DOD, MONT, DEMONT	KUS	40,000			
			Etapa IV. Odečteno digitálně ze situace Tranzitní: 6 = 6,000 [A] Místní: 15 = 15,000 [B] Rekonstrukce: 19 = 19,000 [C] Celkem: A+B+C = 40,000 [D]					
			položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo					
5	914129		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 1 - NAJEMNÉ	KSDEN	7 590,000			OTSKP 2023
			Etapa I.: 40*45 = 1800,000 [A] Etapa II.: 43*30 = 1290,000 [B] Etapa III.: 45*60 = 2700,000 [C] Etapa IV.: 40*45 = 1800,000 [D] Celkem: A+B+C+D = 7590,000 [E]					
			položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití					
6	914424	1	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TR 1 - DOD, MONT, DEMONT	KUS	4,000			
			Etapa I. Odečteno digitálně ze situace Tranzitní: 3 = 3,000 [A] Místní: 0 = 0,000 [B] Rekonstrukce: 1 = 1,000 [C] Celkem: A+B+C = 4,000 [D]					
			položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo					
7	914424	2	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TR 1 - DOD, MONT, DEMONT	KUS	5,000			
			Etapa II. Odečteno digitálně ze situace Tranzitní: 2 = 2,000 [A] Místní: 1 = 1,000 [B] Rekonstrukce: 2 = 2,000 [C] Celkem: A+B+C = 5,000 [D]					
			položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo					
8	914424	3	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TR 1 - DOD, MONT, DEMONT	KUS	5,000			
			Etapa III. Odečteno digitálně ze situace					

			<p>Transitní: 2 = 2,000 [A] Místní: 1 = 1,000 [B] Rekonstrukce: 2 = 2,000 [C] Celkem: A+B+C = 5,000 [D]</p> <p>položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</p>					
9	914424	4	<p>DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEĽ FÓLIE TR 1 - DOD. MONT. DEMONT</p> <p>Etapa IV. Odečteno digitálně ze situace Transitní: 1 = 1,000 [A] Místní: 2 = 2,000 [B] Rekonstrukce: 3 = 3,000 [C] Celkem: A+B+C = 6,000 [D]</p> <p>položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</p>	KUS	6,000			
10	914429		<p>DOPRAV ZNAČ 100X150CM OCEĽ FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ</p>	KSDEN	900,000			OTSKP 2023
			<p>Etapa I.: 4*45 = 180,000 [A] Etapa II.: 5*30 = 150,000 [B] Etapa III.: 5*60 = 300,000 [C] Etapa IV.: 6*45 = 270,000 [D] Celkem: A+B+C+D = 900,000 [E]</p> <p>položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití</p>					
11	916124	1	<p>DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD. MONTÁŽ. DEMONTÁŽ</p> <p>Etapa I. Odečteno digitálně ze situace Rekonstrukce: 1 = 1,000 [A] Celkem: A = 1,000 [B]</p> <p>položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</p>	KUS	1,000			
12	916124	2	<p>DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD. MONTÁŽ. DEMONTÁŽ</p> <p>Etapa II. Odečtena digitálně ze situace Rekonstrukce: 1 = 1,000 [A] Celkem: A = 1,000 [B]</p> <p>položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</p>	KUS	1,000			
13	916124	3	<p>DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD. MONTÁŽ. DEMONTÁŽ</p> <p>Etapa III. Odečteno digitálně ze situace Rekonstrukce: 3 = 3,000 [A] Celkem: A = 3,000 [B]</p> <p>položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</p>	KUS	3,000			
14	916129		<p>DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ</p>	KSDEN	135,000			OTSKP 2023
			<p>Etapa I.: 1*45 = 45,000 [A] Etapa II.: 1*30 = 30,000 [B] Etapa III.: 1*60 = 60,000 [C] Celkem: A+B+C = 135,000 [D]</p> <p>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</p>					
15	916314	1	<p>DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ</p> <p>Etapa I. Odečteno digitálně ze situace Rekonstrukce: 3 = 3,000 [A] Celkem: A = 3,000 [B]</p> <p>položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</p>	KUS	3,000			
16	916314	2	<p>DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ</p> <p>Etapa II. Odečteno digitálně ze situace Rekonstrukce: 2 = 2,000 [A] Celkem: A = 2,000 [B]</p> <p>položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</p>	KUS	2,000			
17	916314	3	<p>DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ</p>	KUS	5,000			

			<p>Etapa III. Odečteno digitálně ze situace Rekonstrukce: 5 = 5,000 [A] Celkem: A = 5,000 [B]</p> <p>položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</p>					
18	916314	4	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	2,000			
			<p>Etapa IV. Odečteno digitálně ze situace Rekonstrukce: 2 = 2,000 [A] Celkem: A = 2,000 [B]</p> <p>položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</p>					
19	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	585,000			OTSKP 2023
			<p>Etapa I.: 3*45 = 135,000 [A] Etapa II.: 2*30 = 60,000 [B] Etapa III.: 5*60 = 300,000 [C] Etapa IV.: 2*45 = 90,000 [D] Celkem: A+B+C+D = 585,000 [E]</p> <p>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</p>					
20	916334	1	SMĚROVACÍ DESKY Z4 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	3,000			
			<p>Etapa I. Odečteno digitálně ze situace Rekonstrukce: 3 = 3,000 [A] Celkem: A = 3,000 [B]</p> <p>položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</p>					
21	916334	2	SMĚROVACÍ DESKY Z4 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	3,000			
			<p>Etapa II. Odečteno digitálně ze situace Rekonstrukce: 3 = 3,000 [A] Celkem: A = 3,000 [B]</p> <p>položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</p>					
22	916334	3	SMĚROVACÍ DESKY Z4 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	3,000			
			<p>Etapa III. Odečteno digitálně ze situace Rekonstrukce: 3 = 3,000 [A] Celkem: A = 3,000 [B]</p> <p>položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</p>					
23	916334	4	SMĚROVACÍ DESKY Z4 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	3,000			
			<p>Etapa IV. Odečteno digitálně ze situace Rekonstrukce: 3 = 3,000 [A] Celkem: A = 3,000 [B]</p> <p>položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</p>					
24	916339		SMĚROVACÍ DESKY Z4 - NÁJEMNÉ	KSDEN	540,000			OTSKP 2023
			<p>Etapa I.: 3*45 = 135,000 [A] Etapa II.: 3*30 = 90,000 [B] Etapa III.: 3*60 = 180,000 [C] Etapa IV.: 3*45 = 135,000 [D] Celkem: A+B+C+D = 540,000 [E]</p> <p>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</p>					

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

STAVBA: Silnice II/152 Staré Město pod Landštejnem

činnost	druh materiálu	množství materiálu	druh zkoušky	požadovaná hodnota	dokument	četnost	počet zkoušek	způsob dokladace	zodpovídá
SO 101 Komunikace									
Zemní plán	Vhodná nenamrzavá zemina	3857m ²	Modul přetvárnosti Statická zatěžovací zkouška	45 MPa vozovka	ČSN 72 1006 TKP kap. 4	1 zk. na 1500 m ²	2	Protokol o zkoušce	lab.
Podkladní vrstva ŠD 150mm	ŠD fr. 0-32mm	3857m ²	Modul přetvárnosti Statická zatěžovací zkouška	70 MPa vozovka	ČSN 73 6126 TKP kap. 4	1 zk. na 1500 m ²	2	Protokol o zkoušce	lab.
Podkladní vrstva ŠD 150mm	ŠD fr. 0-32mm	3857m ²	Příkazní zkouška Rázový modul deformace	100 MPa vozovka,	ČSN 73 6192 skupina C TP 208	1 zk. na 1500 m ²	2	Protokol o zkoušce	lab.

činnost	druh materiálu	množství materiálu	druh zkoušky	požadovaná hodnota	dokument	četnost	počet zkoušek	způsob dokladace	zodpovídá
SO 101 AC vrstvy									
ACP	ACP 16	3857m ²	Rozbor směsi	-	ČSN 73 6121	-	1	Protokol o zkoušce	TPA
ACP	ACP 16	3857m ²	Míra zhuštění radiosondou troxler nedestruktivně	Min. 97%	ČSN 73 6121	1 x 500 m ²	8	Protokol o zkoušce	TPA
ACL	ACL 16	3857m ²	Rozbor směsi	-	ČSN 73 6121	-	1	Protokol o zkoušce	TPA
ACL	ACL 16	3857m ²	Míra zhuštění radiosondou troxler nedestruktivně	Min. 97%	ČSN 73 6121	1 x 500 m ²	8	Protokol o zkoušce	TPA
ACO	ACO 11	3857m ²	Rozbor směsi	-	ČSN 73 6121	-	1	Protokol o zkoušce	TPA
ACO	ACO 11+	3857m ²	Míra zhuštění radiosondou troxler nedestruktivně	Min. 97%	ČSN 73 6121	1 x 500 m ²	8	Protokol o zkoušce	TPA

činnost	druh materiálu	množství materiálu	druh zkoušky	požadovaná hodnota	dokument	četnost	počet zkoušek	způsob dokladace	zodpovídá
SO 501 Přeložky teplovodů									
Zásyp rýhy	vhodný výkopek	v úrovni zemní pláně	míra zhuštění LDD	45 MPa	ČSN 72 1006 TP 146	1 zk. na 1usek přeložky	5	Protokol o zkoušce	Stavbyvedoucí

činnost	druh materiálu	množství materiálu	druh zkoušky	požadovaná hodnota	dokument	četnost	počet zkoušek	způsob dokladace	zodpovídá
SO 101 Výměna AZ									
Výměna AZ dle PD bude provedena či ne po odkopu stáv. podkl. vrstev a po provedené zkoušce. Dle výsledku zkoušky, posouzení geologem, návrhu řešení a odsouhlasení TDS bude nebo nebude doplněn KZP									

Zpracoval:

██████████ IETELSKY stavební s.r.o., OZ DS JIH, Oblast Jindřichův Hradec

Datum:

██████████

Příloha č. 4 smlouvy - Technické požadavky na digitální zaměření skutečného provedení stavby

Zhotovitel předá objednateli v rámci lhůty pro kompletní dokončení díla zaměření skutečného provedení stavby ověřené autorizovaným zeměměřičským inženýrem (AZI). Součástí zaměření skutečného provedení stavby bude:

- výkres ve formátech DGN a PDF
- technická zpráva ve formátu DOCX
- seznam souřadnic ve formátu TXT
- tabulka s výměrami nově vzniklých zpevněných ploch členěná dle druhu a materiálu

Prostřednictvím AZI (typ oprávnění C – dle § 16f, odst. 1 zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví, ve znění pozdějších předpisů) provede zhotovitel posouzení změn v základní prostorové situaci (ZPS) vedené v Digitální technické mapě Jihočeského kraje (DTM JK). Za změnu je považováno též doplnění objektů v DTM JK. V případě, že se změnila situace oproti ZPS vedené v DTM JK, AZI vyhotoví a předá podklad pro aktualizaci DTM (geodetickou aktualizací dokumentaci, tzv. GAD). GAD:

- Bude ve verzi výměnného formátu aktuálně nasazené na Informačním systému Digitální mapy veřejné správy (IS DMVS) / Informačním systému Digitální technické mapy kraje (IS DTM).
- Bude zpracována v souladu s § 5, dle obsahu přílohy č. 3 vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě, v pl. znění (vyhláška DTM).
- Bude obsahovat části dle přílohy č. 4 vyhlášky DTM
- Se vyhotovuje s využitím stávajících údajů digitální technické mapy formou tzv. změnových vět.

Předáním podkladu pro aktualizaci DTM se zde rozumí vložení GAD do Portálu DMVS a předání protokolu o zpracovatelnosti objednateli.

Dále zhotovitel předá objednateli samostatný soubor změnové dokumentace s vymezením odvozených prvků dopravní infrastruktury (obvod a osa komunikace, silniční uzly, ochranné pásmo, příp. obvod mostu). Soubor bude zpracován dle obsahu přílohy č. 1 vyhlášky DTM ve verzi výměnného formátu aktuálně nasazené na IS DMVS/IS DTM.

Zhotovitel předá objednateli rovněž samostatné soubory změnové dokumentace se zpracovanými prvky technické infrastruktury. Soubory budou členěny jednotlivě dle příslušných skupin prvků dle přílohy č. 1 vyhlášky DTM (rDTI v portálu IS DMVS), a to v členění dle dotčených subjektů (SÚBJ). Soubor bude zpracován dle obsahu přílohy č. 1 vyhlášky DTM ve verzi výměnného formátu aktuálně nasazené na IS DMVS/IS DTM.

Zhotovitel předá objednateli také objekty, které nejsou součástí DTM, ale jsou součástí pasportu komunikací, v samostatném výkresu pasport.dgn, v němž bude každý z jevů zpracován jako samostatná vrstva. Objekty, které jsou součástí pasportů, budou upřesněny zástupcem objednatele před předáním stavby.