



SMLOUVA O DÍLO

o dodávce stavebních prací ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů.

I. Smluvní strany

Objednatel: Jihočeský kraj,

se sídlem: U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice

IČO: 70890650

DIČ: CZ70890650

Bankovní spojení: ČSOB a.s., Č. Budějovice, č. účtu: 199783072/0300

Osoby oprávněné jednat a podepisovat ve věcech této smlouvy:

MUDr. Martin Kuba, hejtmán Jihočeského kraje

Za objednatele je ve věci provádění stavby a ve věcech finančních oprávněna jednat:

JUDr. Andrea Tetourová, vedoucí ODSH

Za objednatele je ve věci provádění stavby dále oprávněna vystupovat a jednat:

Bc. Pavla Pulcová, investiční technik ODSH

Osoba vykonávající technický dozor stavebníka na stavbě:

Bude určena nejpozději při předání staveniště na základě výsledku zadávacího řízení.

Osoba vykonávající koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi:

Bude určena nejpozději při předání staveniště na základě výsledku zadávacího řízení.

(dále jen oprávnění zástupci objednatele)

Zhotovitel: SWIETELSKY stavební s.r.o.

se sídlem: Pražská tř. 495/58, 370 04 České Budějovice

IČO: 480 35 599

DIČ: CZ48035599

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., č. účtu: 994404-0147137001/0800

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu, oddíl C,
ve vložce 8032

Osoby oprávněné jednat a podepisovat ve věcech této smlouvy:

Ing. Ivan Šot

Jaroslav Sochůrek

Odpovědný geodet: Ing. Zdeněk Bartošek

Osoba pověřená vedením stavby (Hlavní stavbyvedoucí):

Marek Volf, DiS., [REDACTED]

Zástupce osoby pověřené vedením stavby (Zástupce hlavního stavbyvedoucího):

Bc. Daniel Havránek, [REDACTED]

Ve věcech kvality je oprávněn jednat: Mgr. Přemysl Berka, [REDACTED]

který je zmocněn zastupovat zhotovitele v provozních záležitostech, k přejímání a předávání prací, k podepisování protokolů o provedených pracích, faktur a vedení stavebního deníku.

(dále jen oprávnění zástupci zhotovitele)

II. Předmět díla

1. Předmětem smlouvy je zhotovení stavby. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. dopravně inženýrská opatření, zařízení stavenišť, bezpečnostní opatření, skládkovné apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.
2. Zhotovitel se na základě podmínek uvedených v zadání veřejné zakázky, podmínek sjednaných v této smlouvě a podle projektové dokumentace s názvem „Silnice III/13525 Kardašova Řečice, ulice Tyršova“ zpracované projekční kanceláří WAY Project s.r.o. se sídlem Jarošovská 1126/II, Jindřichův Hradec IČO: 63906601, zavazuje k provedení díla:

„Silnice III/13525 Kardašova Řečice, ulice Tyršova“

jmenovitě těchto stavebních objektů:

SO 02a Požadavky objednatele – Jihočeský Kraj
SO 101 Komunikace
SO 180 Dopravně inženýrské opatření

3. Místo stavby: komunikace III/13525 v obci Kardašova Řečice
4. Druh výstavby: stavební práce jsou investičního charakteru.
5. Zhotovitel přebírá závazek k provedení prací za úhradu nad rámec projektové, resp. zadávací dokumentace a zadávacích podmínek zadávacího řízení, které bude případně nutné realizovat na základě rozhodnutí příslušných správních orgánů při řízení o povolení záměru (stavby) nebo při závěrečné kontrolní prohlídce nebo budou vyvolány potřebami stavby vedle prací, které budou kvalifikovány jako vady a nedodělky.
6. Zhotovitel se zavazuje, že stavbu (dále jen dílo) provede v souladu s projektovou dokumentací, povolením záměru (stavebním povolením) a dalšími rozhodnutími vydanými orgány veřejné správy ve věci stavby, které mu předá objednatel nebo si je sám opatří a dále v souladu s požadavky na výstavbu podle platných českých technických norem, evropských a mezinárodních norem, v souladu s ostatními obecně závaznými předpisy a podle platných TP, TKP a dalších předpisů uvedených v systému jakosti MD ČR v platném znění souvisejících s pozemními komunikacemi, jejich příslušenstvím a součástmi a dále obecně závazných a doporučených předpisů a metodik. Je – li v PDPS definován konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard a při realizaci stavby může být nahrazen i výrobkem nebo technologií srovnatelnou.
7. Součástí díla je též zhotovení zejména dílenských a konstrukčních výkresů, pokud je jich k provedení díla zapotřebí, provedení veškerých zkoušek, měření a atestů k prokázání požadovaných kvalitativních parametrů předmětu díla, pokud je vyžadují obecně závazné předpisy, technické normy nebo obchodní zvyklosti nebo pokud je předpokládá projektová dokumentace, případně technologické postupy výrobců na stavbě použitých materiálů a výrobků, dále zajištění individuálních a komplexních zkoušek včetně návrhu jejich postupu a provedení veškerých potřebných geodetických prací.
8. Zhotovitel dále prohlašuje, že k provedení díla má potřebné oprávnění k podnikání a práce provede osobami odborně způsobilými.
9. Zhotovitel předá geodetický podklad pro vedení Digitální technické mapy Jihočeského kraje (DTM), tzv. geodetická aktualizací dokumentace (GAD). Předáním GAD se rozumí její vložení do Portálu Digitální mapy veřejné správy (DMVS) a předání výsledného „Protokolu o zpracovatelnosti“ objednateli za současného splnění těchto podmínek:
 - 9.1. Posouzení změn v základní prostorové situaci (ZPS) vedené v DTM provede zhotovitel prostřednictvím autorizovaného zeměměřického inženýra s oprávněním C, dle § 16f, odst. 1 zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví, ve znění pozdějších předpisů (AZI). Za změnu je považováno také doplnění či rušení objektů v DTM. GAD bude ve verzi jednotného výměnného

formátu (JVF) aktuálně nasazené na Informačním systému DMVS (IS DMVS) a Informačním systému DTM (IS DTM). GAD se vyhotovuje s využitím stávajících údajů DTM formou tzv. změnových vět, vždy je nutno se vypořádat s navazujícími objekty vedenými v DTM. GAD bude zpracována v souladu s § 5 a přílohy č. 3 vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě v platném znění (vyhláška DTM). GAD bude ověřena v souladu s § 16 zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví, ve znění pozdějších předpisů, a bude dle přílohy č. 4 vyhlášky DTM obsahovat tyto části:

- technická zpráva (PDF/A),
- měřický náčrt (PDF/A),
- popisové pole (PDF/A),
- seznam souřadnic (ve strojově čitelném formátu),
- výměnný formát (JVF.XML).

9.2. Zhotovitel dále předá samostatné soubory změnových dokumentací ve formátu JVF s vymezením odvozených prvků dopravní infrastruktury (DI), tj. obvod a osa komunikace, silniční uzly, ochranné pásmo, příp. obvod mostu, který bude zpracován dle obsahu přílohy č. 1 vyhlášky DTM, ve verzi JVF aktuálně nasazeného na IS DMVS/IS DTM, pro subjekt Jihočeského kraje jako vlastníka DI (SUBJ-00004290), přičemž soubory budou členěny jednotlivě dle příslušných skupin prvků DI (rDTI v Portálu DMVS). Za změnu je považováno také doplnění či rušení objektů DI v DTM.

Současně budou předány dle přílohy č. 4 vyhlášky DTM:

- technická zpráva (PDF/A), s uvedením použitých skupin prvků DI (rDTI v Portálu DMVS),
- měřický náčrt (PDF/A),
- popisové pole (PDF/A),
- seznam souřadnic (ve strojově čitelném formátu),
- výměnný formát (JVF.XML).

Ověření bude provedeno v souladu s § 16 zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví, ve znění pozdějších předpisů.

9.3. Zhotovitel předá samostatné soubory změnových dokumentací ve formátu JVF se zpracovanými prvky technické infrastruktury (TI), který bude zpracován dle obsahu přílohy č. 1 vyhlášky DTM, ve verzi JVF aktuálně nasazeného na IS DMVS/IS DTM, pro subjekt Jihočeského kraje jako vlastníka TI (SUBJ-00004290), přičemž soubory budou členěny jednotlivě dle příslušných skupin prvků DI (rDTI v Portálu DMVS). Za změnu je považováno též doplnění či rušení objektů TI v DTM JK.

Současně bude předáno dle přílohy č. 4 vyhlášky DTM:

- technická zpráva (PDF/A), s uvedením použitých skupin prvků TI (rDTI v Portálu DMVS),
- měřický náčrt (PDF/A),
- popisové pole (PDF/A),
- seznam souřadnic (ve strojově čitelném formátu),
- výměnný formát (JVF.XML).

Ověření bude provedeno v souladu s § 16 zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví, ve znění pozdějších předpisů.

9.4. 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.

III. Doba plnění

1. Doba plnění závazku z této smlouvy je stanovena takto:

- a) Termín předání a převzetí staveniště a doba zahájení stavebních prací: do 30 kalendářních dnů ode dne, v němž nabude tato smlouva účinnosti, nedohodnou-li se strany písemně jinak.
- b) Termín, pro dokončení stavby ve smyslu ust. § 2605 občanského zákoníku: do 210 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí staveniště, přičemž v tomto termínu musí být prokázána způsobilost stavby sloužit svému účelu úplným dokončením stavebních prací a stavba musí být způsobilá k zavedení předčasného užívání nebo zkušebního provozu, v tomto termínu musí zároveň dojít k předání všech dokladů a podkladů, které jsou nezbytné pro zavedení zkušebního provozu nebo předčasného užívání díla.
- c) Termín pro dokončení díla pro kolaudaci (případně pro uvedení stavby do provozu) spojený s předáním kompletní dokladové části objednateli (veškeré doklady a podklady, např. geodetická zaměření, geometrické plány, protokoly o zkouškách, měření hluku apod., vyhotovené v souvislosti se stavbou, které dosud nebyly předány objednateli v souvislosti se splněním povinnosti dle odstavce b) tohoto článku smlouvy a jsou nezbytné pro kolaudaci a finanční vypořádání obou

stran): do 90 kalendářních dnů ode dne dokončení stavebních prací podle odstavce b) tohoto článku smlouvy.

2. Dílo předané v termínu dle čl. III odst. 1 písm. c) této smlouvy zhotovitelem musí být provedeno tak, aby získalo kolaudační rozhodnutí, případně aby mohlo být příslušnému stavebnímu úřadu oznámeno jejich dokončení ve smyslu ustanovení § 230 odst. 3 zákona č. 283/2021 Sb., stavebního zákona (dále jen stavební zákon). K tomuto dni musí být kromě jiného splněny povinnosti uvedené v ustanovení § 230 odst. 3 stavebního zákona a inženýrské sítě a další stavební objekty v majetku třetích osob protokolárně předány a převzaty správcem, resp. vlastníkem.
3. V případě, že zhotovitel nebude schopen provést dílo řádně a včas v souladu s touto smlouvou, je povinen o tom informovat objednatele nejpozději 15 kalendářních dnů před sjednaným dnem předání a převzetí díla a současně mu oznámit termín, kdy bude dílo protokolárně předáno.
4. Zhotovitel předá objednateli dokončené dílo jako celek samostatným předávacím protokolem.
5. Termín předání a převzetí díla dle čl. III. odst. 1 písm. b) a c) může být prodloužen za podmínek stanovených zákonem o zadávání veřejných zakázek, a to vyplýne – 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, nebo 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; smluvní strany jsou povinny se bezodkladně (tzn. nejdéle do 3 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 dnů, kdy nebylo možné práce objektivně konat z důvodů v tomto odstavci dříve uvedených. O tom, v jaké dny byly v průběhu stavebních prací nevhodné klimatické podmínky s ohledem na aktuální druh prováděných stavebních nebo jiných prací, rozhodne investor na základě odůvodněného stanoviska technického dozoru stavebníka, které bude učiněno na základě záznamů provedených ve stavebním deníku anebo dat získaných z Českého hydrometeorologického úřadu.
6. 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 stavby dle čl. III odst. 1 písm. b) smlouvy nebo předání kompletní dokladové části dle čl. III odst. 1 písm. c) této smlouvy. 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 technického dozoru stavebníka.
7. Za nepříznivé klimatické podmínky dle odstavců 6. a 7. tohoto článku této smlouvy jsou 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.

IV. Cena za dílo

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za provedení prací nabídkovou cenu jako cenu sjednanou, která činí dle nabídkového rozpočtu:

cena celkem bez DPH:	11 775 033,01 Kč
DPH 21 %:	2 472 756,93 Kč
cena celkem s DPH:	14 247 789,94 Kč

2. Dílo je zadáno podle nabídkového rozpočtu a v důsledku toho nemůže zhotovitel požadovat zvýšení ceny za dílo, ani mají – li rozsah nebo nákladnost práce za následek jeho překročení. Tato cena je nejvýše přípustná a lze ji překročit jen za podmínek stanovených zákonem a v této smlouvě. Zhotovitel prohlašuje, že cena obsahuje kompletní dodávku stavby dle požadavku objednatele a sjednaná cena je úplná. Cena díla se sjednává pro danou dobu plnění se započtením veškerých budoucích nákladů a rizik souvisejících např. s inflací nebo zvyšováním cen stavebních materiálů

anebo prací. Zhotovitel v této souvislosti prohlašuje, že přejímá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 občanského zákoníku, které jdou nad rámec této smlouvy o dílo.

3. Změna sjednané ceny je možná pouze
 - a) pokud po podpisu smlouvy a před termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH;
 - b) pokud požaduje objednatel 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.
4. Náklady spojené s odstraněním vad a nedodělků nese v plné míře zhotovitel. Tím není dotčeno právo na náhradu škody, která v jejich důsledku objednateli vznikne.
5. Způsob sjednání změny ceny
 - a) 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.
 - b) Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude schválena oprávněným zástupcem objednatele (Rada Jihočeského kraje).
 - c) Objednateli vzniká právo na snížení sjednané ceny v případě, že změna bude navržena nebo odsouhlasena objednatelem a schválena oprávněným zástupcem objednatele (Rada Jihočeského kraje)
 - d) Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže neoznámí, prostřednictvím technického dozoru stavebníka, nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny do 3 pracovních dnů 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 touto smlouvou.
6. Cena díla se určuje odkazem na skutečný rozsah práce a její hodnotu nebo hodnotu použitých věcí a výši dalších nákladů, v souvislosti s tím, vyúčtuje zhotovitel na žádost objednatele dosavadní postup prací, jakož i dosud vynaložené náklady.
7. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování
 - 7.1. Vyskytnou-li se při provádění díla změny během výstavby, spočívající v provedení díla odchýlně od projektové dokumentace, které vyvolají přípočty (vícepráce) nebo odpočty (méněpráce), je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis (Změnový list s pořadovým číslem změny) předložit technickému dozoru stavebníka a objednateli k odsouhlasení nejpozději do 14 dní ode dne jejich zjištění; v případě víceprací vždy před jejich provedením. Povinnost předložit změnový list s vícepracemi před jejich provedením se nevztahuje na situaci, kdy dojde k zaměření skutečného stavu výměr po dokončení díla nebo jeho části pro konečné finanční vypořádání.
 - 7.2. Vícepráce budou oceněny takto
Na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného technickým dozorem stavebníka a oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny podle položkového výkazu výměr z předložené nabídky a pokud v nich práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy, tak zhotovitel doplní jednotkové ceny podle Oborového třídníku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány. Odsouhlasení nabídkových cen víceprací bude provedeno v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že se bude jednat o stavební práce, dodávky či služby, které nelze ocenit podle tohoto odstavce, budou použity ceny v místě a čase obvyklé.
 - 7.3. Méněpráce budou oceněny takto
Do písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného technickým dozorem stavebníka 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.
 - 7.4. Smluvní strany se dohodly, že vícepracemi ve smyslu této smlouvy mohou být i práce spočívající v opravách poškození nebo opotřebení díla, k němuž dojde v průběhu předčasného užívání, pokud bylo způsobeno třetími osobami. Smluvní strany však berou na

vědomí, že objednatel je oprávněn zajistit opravy takového poškození či opotřebení rovněž sám nebo osobou odlišnou od zhotovitele.

8. Zhotovitel se zavazuje do 30 dní po podpisu této smlouvy o dílo předložit objednateli harmonogram finančního plnění s rozpisem maximálních měsíčních částek, které budou fakturovány po dobu provádění stavebních prací dle této smlouvy. K datu 31. 8. každého roku, kdy bude stavba prováděna, provede zhotovitel upřesnění harmonogramu finančního plnění a konkretizuje maximální finanční částky k fakturaci pro měsíce září až prosinec daného roku a toto upřesnění objednateli předloží do 10 dní. Finanční částky, které zhotovitel uvede v upřesnění harmonogramu finančního plnění nelze překročit, tzn. zhotovitel není oprávněn fakturovat částky převyšující částky stanovené v upřesněném harmonogramu finančního plnění, leda by k tomu dal objednatel předem písemný souhlas, případně by si dílo vyžádalo vícepráce nad rámec smlouvy o dílo, schválené objednatelem.

V. Platební podmínky

1. Fakturace bude prováděna **jedenkrát za měsíc** dle skutečně provedených prací odsouhlasených ve stavebním deníku nebo ve výkazu provedené práce. Daňový doklad musí být doložen listinami (např. fakturami subdodavatelů či jinými doklady, pokud je zadavatel uzná), které budou prokazovat oprávněnost vyfakturovaných položek. V případě, že daňový doklad bude trpět formálními (absence zákonných náležitostí faktury, absence listinných příloh apod.) či věcnými (cena neodpovídá nabídce, práce nebyly provedeny či byly provedeny vadně apod.) vadami, je objednatel povinen zhotovitele na tyto vady upozornit do **14** dní ode dne obdržení takového vadného daňového dokladu. Lhůta splatnosti v daňovém dokladu uvedená se tímto oznámením přerušuje do doby nalezení oboustranného konsensu o zjištěných vadách, respektive do doby odstranění formálních vad daňového dokladu. Po odstranění sporných záležitostí pak započne běžet nová lhůta pro zaplacení nově vystaveného daňového dokladu. Současně s předáním daňového dokladu předá zhotovitel objednateli soupis provedených prací v elektronické formě.
2. Daňové doklady musí zhotovitel objednateli doložit k zaplacení nejpozději do 7. kalendářního dne v měsíci následujícím po měsíci, ve kterém byly fakturované práce provedeny. Doručení daňového dokladu se provede osobně proti podpisu zmocněné osoby nebo jako doporučené psaní prostřednictvím pošty, a to do podatelny Krajského úřadu Jihočeského kraje, která převzetí daňového dokladu rovněž potvrdí.
3. Stavební či montážní práce jsou prováděny **výlučně v rámci veřejnoprávní činnosti**. Dodavatel je povinen **vystavit fakturu v běžném režimu DPH**, tzn. daňový doklad včetně DPH a zajistit odvod DPH na místně příslušný Finanční úřad.
4. Pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění bude zhotovitel v insolvenčním řízení či se objednatel dostane do pozice ručitele za nezaplacenou daň z tohoto plnění podle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon), objednatel využije zvláštní způsob zajištění daně ve smyslu ustanovení § 109a zákona, tj. uhradí DPH z tohoto plnění za zhotovitele jeho místně příslušnému správci daně na jeho osobní depozitní účet č. 80039-77620021/0710 s následující identifikací platby:
Variabilní symbol: 48035599 (DIČ zhotovitele bez CZ)
Specifický symbol: 70890650 (DIČ objednatele bez CZ)
Zpráva pro příjemce: DUZP ve tvaru DD/MM/RRRR-1
Konstantní symbol: 1148
Pokud by se zhotovitel nacházel v insolvenčním řízení, je povinen o takové skutečnosti bez odkladu informovat objednatele.
5. Splatnost daňového dokladu bude **do 30 kalendářních dnů** od přijetí daňového dokladu objednatelem. Závazek objednatele zaplatit fakturu je splněn odepsáním fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
6. Fakturovány budou pouze skutečně provedené práce (viz čl. VI. této smlouvy).
7. Skutečně provedené práce budou hrazeny měsíčními fakturami (po odsouhlasení všech položek technickým dozorem stavebníka) do výše 90 % ceny díla vč. DPH. 10 % ceny vč. DPH bude sloužit jako pozastávka, kdy výše této pozastávky bude uvedena na závěrečné faktuře. Úhrada 10 % pozastávky bude provedena následovně:

- a) po předání a převzetí díla dle článku VIII odst. 2 písm. a) této smlouvy bude uhrazena část ve výši 5 % na základě žádosti předložené zhotovitelem;
- b) zbývajících 5 % bude uhrazeno po předání a převzetí díla dle článku VIII odst. 2 písm. b) a c) této smlouvy na základě žádosti předložené zhotovitelem.

Žádost o uvolnění pozastávky může být podána současně pro celých 10 % pozastávky za situace, kdy dílo je převzato jak podle článku VIII odst. 2 písm. a), tak i dle článku VIII odst. 2 písm. b) a c) této smlouvy.

- 8. Ustanovení odstavce 1. se vztahuje v plné míře také na konečný daňový doklad, který musí obsahovat soupis všech faktur vystavených od zahájení stavby. Na všech obdržených fakturách musí být vyčíslena DPH.
- 9. Bude-li uzavřen finanční dodatek k této smlouvě o dílo, je zhotovitel povinen provádět oddělenou fakturaci tohoto dodatku. Ustanovení odstavce 1 a odstavce 7 tohoto článku se použijí obdobně. V případě uzavření dodatku v souhrnné záporné hodnotě bude vzájemné finanční vyrovnaní provedeno na základě oboustranné dohody, která bude součástí tohoto dodatku.

VI. Způsob provádění díla

- 1. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.
- 2. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 3. Způsob provádění díla se řídí touto smlouvou a v neupravených částech příslušnými právními předpisy, zejména ustanovením § 2589 a násl. občanského zákoníku. Dílo musí být provedeno tak, aby splňovalo požadavky na výstavbu ve smyslu příslušných ustanovení stavebního zákona a prováděcích právních předpisů. Jakost výrobků pro stavbu musí odpovídat ustanovení § 153 stavebního zákona.
- 4. Zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na 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.
- 5. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla. Na vyžádání objednatele, technického dozoru stavebníka či dozoru projektanta, je zhotovitel povinen předložit kdykoliv v průběhu provádění prací příslušné certifikáty pro jednotlivé materiály a výrobky, taktéž technické listy jednotlivých materiálů a výrobků a technologické postupy stanovené výrobcem. V případě, že na vyžádání objednatele, technického dozoru stavebníka či dozoru projektanta tyto doklady zhotovitel nepředloží, má právo technický dozor stavebníka nebo osoba oprávněná jednat ve věci provádění stavby (dle této smlouvy) práce na díle pozastavit až do doby předložení dokladů, bez toho, že by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla.
- 6. Zhotovitel vede ode dne převzetí staveniště o pracích, které jsou předmětem díla, stavební deník. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy a vedení stavby a také záznamy o námitkách uplatněných třetími osobami v souvislosti s prováděním stavby (zejména údaje o časovém postupu prací, jejich druhu, objemu a jakosti jakož i další náležitosti ve smyslu § 10 vyhlášky o dokumentaci staveb č. 131/2024 Sb., v platném znění. Objednatel a technický dozor stavebníka (osoby uvedené v čl. I. smlouvy) jsou oprávněni sledovat záznamy provedené ve stavebním deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.
- 7. Denní záznamy podepisuje stavbyvedoucí nebo jeho zástupce v rozsahu a ve lhůtách podle přílohy č. 12 k vyhlášce o dokumentaci staveb č. 131/2024 Sb., v platném znění. V den následující po provedení zápisu je povinen zhotovitel předložit na vyžádání technickému dozoru stavebníka a zástupci objednatele, oprávněnému jednat ve věci provádění stavby, denní záznamy a odevzdat

mu první průpis stavebního deníku. V případě povinnosti vyplývající ze zákona, je zhotovitel povinen vést elektronický stavební deník.

8. 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.
9. Jestliže stavbyvedoucí nesouhlasí s obsahem zápisu učiněným oprávněnými zástupci objednatele nebo dozoru projektanta, je povinen připojit k jejich zápisu do 3 pracovních dní písemné vyjádření, o němž je písemně vyrozumí. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.
10. Oprávnění zástupci objednatele vykonávající na stavbě technický dozor stavebníka během něho sledují, zda je stavba prováděna v souladu se zadávací dokumentací, touto smlouvou, obsahem nabídky, podle platných technických norem, rozhodnutí příslušných správních orgánů a v souladu s právními předpisy. Pokud zjistí, že tomu tak není, jsou oprávněni na to zhotovitele upozornit a žádat bezodkladné odstranění takových vad díla nebo práce přerušit bez toho, že by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla. Tím není dotčeno právo na náhradu škody, která v důsledku tohoto objednateli vznikla.
11. Objednatel si vyhrazuje právo zkontrolovat předmět díla při jeho provádění ve stupni – před zakrytím jednotlivých konstrukčních vrstev. Zhotovitel je povinen jej pozvat na provedení kontroly a provádění veškerých zkoušek prokazujících jinak splnění normových požadavků díla s třídním předstihem. Zhotovitel 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 zjištěných závad.
12. Pokud z důvodů, které leží na straně zhotovitele, nebude možno provést kontrolu a odsouhlasení části díla, k jehož převzetí byl objednatel vyzván výše uvedeným způsobem, zástupce objednatele –technický dozor stavebníka pak určí nový termín provedení kontroly příslušné části díla. Zhotoviteli tím nevzniká důvod pro prodloužení termínu dokončení díla. Veškeré náklady na provedení takovéto dodatečné kontroly ze strany technického dozoru stavebníka nese zhotovitel a technický dozor stavebníka je oprávněn vyúčtovat takto vzniklé náklady v souladu s podmínkami, za kterých účtuje své činnosti objednateli. Zhotovitel je povinen takto vystavenou fakturu uhradit technickému dozoru stavebníka do 10 dnů od data, kdy ji obdržel.
13. Zhotovitel je povinen upozornit oprávněné zástupce 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, popřípadě jiné nejasnosti. Zhotovitel nesmí bez předchozí dohody provádět změny v technologických pracích a v dodávkách, jakož i v použitých materiálech, jinak odpovídá za škodu, která v souvislosti s takovou změnou vznikne a ponese náklady s uvedením k původnímu stavu, bude-li na tom objednatel trvat.
14. Zhotovitel je povinen oznámit zahájení výkopových prací v předstihu organizaci, která na základě smlouvy s objednatелеm provede na stavbě záchranný archeologický průzkum.
15. Zhotovitel je povinen v době realizace stavby umožnit vjezd zemědělské techniky na zemědělsky obhospodařované pozemky v území dotčeném stavbou.
16. Zhotovitel se zavazuje umožnit předčasné užívání stavby nebo zkušební provoz (podle § 236 - § 238 stavebního zákona) a uzavřít s objednatелеm dohodu, obsahující jeho souhlas, a sjednat podmínky předčasného užívání stavby nebo zkušebního provozu.
17. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou podzemních vedení na staveništi a tyto buď vhodným způsobem přeložit nebo ochránit, aby v průběhu provádění nedošlo k jejich poškození.
18. 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 podzhotoviteli), budou řádně proškoleny z problematiky BOZP a vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky přiměřeně k činnosti, kterou vykonávají.
19. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit objednateli nebo technickému dozoru stavebníka kontrolní a zkušební plán dle specifikace objednatele uvedené v zadávacím řízení na realizaci tohoto díla.

VII. Předání staveniště

1. Staveniště předá objednatel zhotoviteli nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne, kdy smlouva nabude účinnosti a pokud se obě strany nedohodnou písemně jinak. Staveniště bude předáno na základě zápisu o předání staveniště. V případě nepříznivých klimatických podmínek, znemožňujících provádění prací dle příslušných TP, TKP a ČSN, lze termín předání staveniště posunout, avšak po vzájemné a písemné dohodě objednatele a zhotovitele, ve které bude určen přesný datum předání staveniště. Termín předání staveniště lze také posunout na základě požadavku objednatele, a to z důvodu koordinace dalších prací na silnicích II. a III. třídy a s tím spojených nařízených objížděk a uzavírek, požadavků správních orgánů apod.
2. Staveniště zajišťuje zhotovitel. Náklady spojené se zařízením staveniště a následující likvidací jsou součástí ceny uvedené v čl. IV., odst. 1. této smlouvy.
3. Pravomocné povolení záměru, resp. stavební povolení (je-li vydáno), popř. další rozhodnutí správních orgánů vydaná již ve věci stavby, budou předána nejpozději při předání staveniště.
4. Další paré projektové dokumentace budou zhotoviteli předána nejpozději při předání staveniště.
5. Zhotovitel zajistí vhodné zabezpečení staveniště, popřípadě oddělená pracoviště oplotí nebo jinak zajistí, a to na vlastní náklady.
6. Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů. Je povinen staveniště zabezpečit, aby po dobu výstavby nedocházelo k jeho porušování, řádně udržovat přístupové komunikace a neprodleně odstranit veškeré znečištění. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostorů zařízení staveniště, bezpečnost silničního provozu v prostoru staveniště. Zhotovitel je povinen při provádění stavby dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, zejména zák. č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zák. č. 309/2006 Sb.“).

VIII. Předání a převzetí díla

1. Dílo je provedeno, je – li dokončeno a předáno. Dílo je dokončeno, je – li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. Dílo je předáno podpisem zápisu o předání a převzetí dle odst. 2 tohoto článku této smlouvy. Dílo bude předáno na místě samém, o tom se zavazují obě zúčastněné strany sepsat samostatný zápis o předání a převzetí, podepsaný zástupcem zhotovitele, technickým dozorem stavebníka a zástupcem objednatele, oprávněným jednat ve věci provádění stavby. V zápise se uvede zejména soupis předaných dokladů, soupis zřejmých vad a nedodělků s termínem jejich odstranění, soupis dodatečně požadovaných prací s termínem a způsobem jejich zajištění, cena díla a konec záruční doby. Taktéž v něm bude uvedeno datum vyklizení staveniště. Nebudou – li vady a nedodělky odstraněny ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn jejich odstranění provést na náklady zhotovitele prostřednictvím třetí osoby. 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. Tím nezaniká právo na náhradu škody, která objednateli v souvislosti s nečinností zhotovitele při odstraňování vad a nedodělků vznikla.
2. Zápis o předání a převzetí má tři části, přičemž každá z těchto částí může být podepsána k jinému datu:
 - a) Zápis o předání a převzetí stavby ve stavu, němž je prokázána její způsobilost sloužit svému účelu ve smyslu čl. III odst. 1 písm. b) smlouvy.
 - b) Zápis o předání a převzetí stavby ke kolaudaci stavby dle čl. III odst. 1 písm. c) smlouvy.
 - c) Zápis o předání a převzetí stavby ke konečnému finančnímu vypořádání stavby. K předání a převzetí díla ve smyslu tohoto písmena může dojít nejdříve po dni, v němž nabude účinnosti dodatek ke smlouvě, kterým bylo vyřešeno konečné finanční vypořádání stavby. Doba ode dne podpisu zápisu o předání a převzetí stavby ke kolaudaci stavby dle písm. b) tohoto odstavce smlouvy do doby podpisu zápisu o předání a převzetí stavby ke konečnému finančnímu

vypořádání stavby se nezapočítává do lhůty pro provedení díla jako celku podle ust. čl. III této smlouvy (součet lhůty uvedené v čl. III odst. 1 písm. b) a c) celkem).

3. Řádné provedení díla bude dále prokázáno úspěšným provedením všech předepsaných zkoušek, nutných k řádnému dokončení celého díla. K účasti na nich je zhotovitel povinen objednatel a technický dozor stavebníka, včas a ve vhodnou dobu pozvat, jinak nemusí být výsledky těchto zkoušek objednatelům uznány a zhotovitel na své náklady zajistí nové zkoušky za přítomnosti objednatelů a technického dozoru stavebníka včetně souvisejících nákladů.
4. Převzetím díla nabývá objednatel vlastnické právo k věci a přechází na něho nebezpečí škody na věci.
5. Pokud projektová dokumentace nebo výkaz výměr, resp. soupis prací, obsahuje likvidaci kovových konstrukcí, plotů, recyklátů a jiných materiálů či odpadu, platí, že o způsobu naložení s takovým materiálem či odpadem rozhoduje objednatel nejpozději před samotným zahájením likvidace, o čemž bude vyhotoven písemný zápis a zhotovitel je povinen řídit se jeho pokyny. Příjem z prodeje materiálu do sběrných surovin je vždy příjmem objednatelů. O způsobu případného finančního vypořádání se zhotovitelem rozhoduje rovněž objednatel.
6. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání spolehlivému uvedení dokončené stavby do užívání ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuje, zároveň se smluvní strany písemně dohodnou na lhůtách k jejich odstranění, které nesmí být delší než 60 dní, umožňují – li to klimatické podmínky.
7. Zhotovitel odpovídá za faktické vady a právní vady v dokladech nutných pro užívání věci, které má dílo v době předání.
8. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli, technickému doзору stavebníka a jeho zástupci ve věcech technických nejpozději 15 kalendářní dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání. Objednatel je pak povinen nejpozději do 3 pracovních dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
9. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli zápisem do stavebního deníku nebo samostatnou písemnou výzvou k převzetí dokončeného díla, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přejímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo, že není ve stavu nezbytném pro předání a převzetí díla, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přejímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
10. V případě, že se objednatel přes řádné vyzvání ve vhodném termínu a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí a předání díla, nebo předávací a přejímací řízení jiným způsobem zmaří, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přejímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
11. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli pro účely předávacího řízení nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádné předání díla.
12. Nejpozději do termínu předání a převzetí díla podle čl. VIII odst. 2 písm. c) této smlouvy dodá zhotovitel objednateli mimo dokladů vyžadovaných ke kolaudaci také všechny další doklady pořízené v průběhu realizace a po dokončení díla, s ním související, a to především závěrečnou kontrolní zprávu ve 3 vyhotoveních, veškeré doklady a podklady se stavbou související (např. geodetická zaměření, protokoly o zkouškách, výsledky zkoušek, kontrol a měření provedených v průběhu provádění stavby podle předepsaných technických a technologických předpisů, dále kontrolní a zkušební plány, originál a kopii stavebního deníku, rozhodnutí správních orgánů vydaných v průběhu stavby, protokol o měření hluku a další doklady dle této smlouvy), potřebné ke kolaudaci díla a finančnímu vypořádání obou stran. Pokud takový požadavek vyplývá ze zadávací dokumentace, bude ve stejném termínu objednateli předán i oddělovací geometrický plán v počtu 5 ks (v případě potřeby lze požadovat i 15 ks), který bude před schválením příslušným katastrálním úřadem projednán se zástupcem objednatelů pověřeným zastupováním objednatelů ve věci provádění stavby. Projektová dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS) bude předána ve výměnném formátu pro potřeby digitální technické mapy, kdy geodetický podklad se vyhotovuje s využitím stávajících údajů digitální technické mapy. Součástí geodetického podkladu bude posouzení návaznosti výsledku zaměření nového stavu na stav dosavadní.

13. Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu zhotoviteli kopii kolaudačního rozhodnutí, rozhodnutí o zkušebním provozu, příp. rozhodnutí o předčasném užívání stavby, pokud jsou v nich pro zhotovitele stanoveny povinnosti.
14. Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z kolaudačního rozhodnutí, z rozhodnutí o zkušebním provozu, příp. z rozhodnutí o předčasném užívání stavby, ve lhůtě v nich stanovené a nebyla-li lhůta stanovena, tak nejpozději do třiceti kalendářních dnů ode dne doručení kopie vpředu uvedených rozhodnutí.

IX. Záruka, reklamace

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v záruční době.
2. Zhotovitel poskytuje na uvedené dílo záruku po dobu **60 měsíců** na celý předmět plnění.
3. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla jako celku bez vad a nedodělků, provedeného v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky a touto smlouvou o dílo. Dílčí předávání a přebírání díla po jednotlivých stavebních objektech nezbavuje zhotovitele povinnosti předat dílo jako celek komplexním zápisem o předání a převzetí.
4. Zhotovitel poskytne na opravy provedené v rámci reklamace v posledních šesti měsících záruční doby záruku v délce 24 měsíců. Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí dokončené opravy reklamované vady.
5. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamací) odešle na adresu zhotovitele uvedenou v čl. I této smlouvy, Smluvní strany. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.
6. V případě objednatelem uplatněné vady podle odst. 5 tohoto článku této smlouvy je zhotovitel povinen do 5 dní od jejího oznámení sepsat zápis na základě prohlídky, která bude uskutečněna za účasti obou stran. V zápise bude popsán rozsah vady s datem jejího zjištění, návrh opatření, předpokládaný postup odstranění závady včetně požadavků na objednatele. V zápise bude dále sjednána lhůta, ve které musí být vada odstraněna a bude uvedeno, zda se jedná o vadu vážnou. Zápis bude oboustranně podepsán.
7. Práce na odstranění reklamované vady budou zhotovitelem zahájeny do 10 dní v případě vážné závady, jinak do 30 dní po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
8. V případě, že zhotovitel nenastoupí k odstranění záručních vad zjištěných a uplatněných objednatelem v souladu s touto smlouvou, případně pokud je neodstraní v termínech stanovených v odstavci 7. tohoto článku smlouvy, 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.
9. V případě nesplnění povinnosti podle odstavce 6. a 7. a 8. tohoto článku této smlouvy nese zhotovitel odpovědnost za škodu, která tím objednateli vznikne nebo kterou budou na objednateli v této souvislosti uplatňovat třetí osoby. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.

X. Zvláštní ujednání

1. Přílohou této smlouvy o dílo jsou následující dokumenty:
 - Oceněný výkaz výměr podepsaný a orazítkovaný zhotovitelem
2. Zhotovitel předloží ke každému stejnopisu smlouvy o dílo oceněný soupis prací shodný s cenovou nabídkou zhotovitele předloženou v zadávacím řízení. Soupis prací bude orazítkovaný a podepsaný statutárním zástupcem.
3. Objednatel si vyhrazuje právo písemně odsouhlasit podzhotovitele.

4. Pokud budou součástí stavby přeložky podzemních inženýrských sítí, zajistí zhotovitel koordinaci prací spojených s přeložením těchto sítí u organizací, majících příslušné oprávnění k provádění těchto prací dle podmínek jednotlivých správců sítí.
5. Bude-li nutné z důvodů na straně objednatele měnit způsob při realizaci stavebních a montážních prací, zajistí objednatel včas nezbytné doplnění příslušné dokumentace, změny projedná a schválí se zhotovitelem a uzavřou písemný dodatek smlouvy, pokud se nedohodnou na jiném postupu.
6. V případě, že vůči zhotoviteli budou uplatněny třetí osobou námitky nebo nároky související se stavbou a její realizací, je zhotovitel povinen o tom bezodkladně informovat objednatele a učinit zápis do stavebního deníku. V případě, že tak neučiní, odpovídá za právní následky, které v této souvislosti nastanou z důvodu, že se o námitkách objednatel nedozvěděl včas a nemohl přistoupit k jejich řešení, odpovídá pak v této souvislosti za škodu, která v souvislosti s tím objednateli vznikne.
7. Zhotovitel je povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi doložit, že informoval koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zvolil (dle ust. § 16 odst. 1 zák. č. 309/2006 Sb.).
8. Dále je zhotovitel povinen poskytovat koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu svého zapojení do přípravy a realizace stavby, zejména mu včas předávat informace a podklady potřebné pro zhotovení plánu a jeho změny, brát v úvahu podněty a pokyny koordinátora, zúčastňovat se zpracování plánu, tento plán dodržovat, zúčastňovat se kontrolních dnů a postupovat podle dohodnutých opatření, a to v rozsahu, způsobem a ve lhůtách uvedených v plánu (dle zák. č. 309/2006 Sb.).
9. V případě, že zhotovitel nesplní své povinnosti uvedené v odst. 8, zejména nezaváže-li své podzhotovitele, popř. jiné osoby, k poskytování potřebné součinnosti koordinátorovi, a objednateli bude uložena pokuta za naplnění skutkové podstaty správního deliktu podle § 30 písm. ze) zákona č. 251/2005 Sb., o inspekci práce, ve znění pozdějších předpisů, uhradí zhotovitel objednateli škodu, která mu zaplacením pokuty vznikla.
10. V případě potřeby se zhotovitel zavazuje dodržovat pravidla publicity, které mu objednatel předá v písemné podobě spočívající například v umístění dočasného informačního billboardu v místě realizace stavby.
11. Zhotovitel bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly podle ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, a v této souvislosti prohlašuje, že souhlasí s výkonem kontroly na předmět díla (zakázky). Zhotovitel dále souhlasí se vstupem kontrolních orgánů a dalších oprávněných orgánů (zaměstnanci Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy, atpod.) do svých objektů, ve kterých se předmět smlouvy realizuje. Dále se zavazuje předložit ke kontrole těmto kontrolním orgánům veškerou provozní a účetní evidenci, která se týká předmětu smlouvy. Tato evidence musí být archivována v souladu s požadavky zákona o účetnictví a zákona o daních z příjmů.
12. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací díla, včetně účetních dokladů, a to minimálně do konce roku 2037, není-li v českých právních předpisech stanovena lhůta delší. Zhotovitel je povinen poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (MMR ČR, MF ČR, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů veřejné správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
13. Zhotovitel je povinen dodržovat Nařízení Rady EU č. 833/2014 ze dne 31. července 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině ve znění Nařízení Rady EU 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, a to zejména článek 5k odst. 1 tohoto nařízení včetně zajištění jeho splnění u okruhu všech subjektů podílejících se na provádění tohoto díla. Porušení této povinnosti zakládá právo objednatele odstoupit od smlouvy, nebude-li po písemném upozornění ve stanovené lhůtě sjednána náprava.

XI. Odstoupení od smlouvy, odpovědnost za škodu

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud je z nečinnosti zhotovitele objektivně zřejmé, že dílo neprovede řádně a včas. Předtím, než od smlouvy odstoupí, vyrozumí písemně zhotovitele 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 na náhradu vzniklé škody. Objednatel je po odstoupení od smlouvy oprávněn zadržet nevyplacené pozastávky (podle čl. V odst. 7 této smlouvy) a následně přistoupit na základě písemně učiněného prohlášení postupem podle ustanovení §1982 a násl. občanského zákoníku k jejich jednostrannému započtení na náhradu škody, která objednateli vznikne v důsledku důvodného odstoupení od smlouvy pro nečinnost zhotovitele.
2. Zhotovitel odpovídá objednateli za škodu vzniklou v důsledku nedodržení ustanovení této smlouvy a právních předpisů České republiky při provádění díla.
3. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené předáním neúplných podkladů o staveništi, stavbě 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.
4. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení újmy objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo nesplněním povinností vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, včetně opožděného plnění, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu nahradit uvedením do předešlého stavu a není – li to možné, nahradit škodu v penězích. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Zhotovitel je povinen počínat si při provádění díla tak, aby škodám předcházel. Je-li již z povahy prováděného díla zřejmé, že ke škodám na vlastnictví nebo k poškození zájmů může dojít, je zhotovitel povinen provést pasportizaci újmou ohrožených věcí před započtím díla a dále s dotčenými osobami předem projednat přiměřenou náhradu. Zproštění odpovědnosti za škodu je možné pouze průkazem, že ke škodě v důsledku provádění díla nedošlo.
5. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
6. 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.

XII. Bankovní záruky, pojištění

1. Zhotovitel předá před uzavřením této smlouvy objednateli vystavenou **bankovní záruku za řádné provedení díla** (tj. zejména za dodržení všech smluvních podmínek, doby plnění díla a sankčních ustanovení), a to ve výši **1 200 000,- Kč** s minimální platností po dobu provádění díla, včetně doby odstraňování případných vad a nedodělků. Právo z bankovní záruky za řádné provedení díla je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel nedodrží smluvní podmínky, dílo nedokončí řádně a včas, resp. dílo nedokončí pro odstoupení od smlouvy z důvodu podle čl. XI odst. 1 této smlouvy, nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž je podle této smlouvy povinen. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, a to v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího částečného čerpání či úplného vyčerpání. Bankovní záruka za řádné provedení díla bude uvolněna objednatelem do 10 kalendářních dnů po předložení bankovní záruky za kvalitu díla.
2. V případě změny doby provádění díla je zhotovitel povinen platnost bankovní záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu provádění díla.
3. Zhotovitel nemůže namítat neoprávněné čerpání bankovní záruky nebo se domáhat náhrady škody či jiného nároku pro případ, že objednatel odstoupil od smlouvy z důvodu uvedeného v čl. XI. odst. 1. této smlouvy.
4. Nejpozději dnem předání a převzetí díla jako celku bez vad a nedodělků předloží zhotovitel objednateli **bankovní záruku za kvalitu díla** ve výši **480 000,- Kč**. Bankovní záruka bude v plné výši platná po dobu běhu záruční doby dle této smlouvy. Objednatel tuto bankovní záruku uvolní do 10 kalendářních dnů po uplynutí záruční doby a na základě písemné žádosti zhotovitele. Právo z bankovní záruky za kvalitu díla je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neodstraní oznámené záruční vady v souladu se smlouvou nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně smluvní

pokutu nebo škodu způsobenou v souvislosti s výskytem záruční vady, nebo jiný peněžitý závazek, k němuž bude podle smlouvy povinen apod. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání.

5. Zhotovitel před uzavřením této smlouvy předložil objednateli pojistnou smlouvu/pojistný certifikát o **pojištění odpovědnosti** za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě ve výši **24 000 000,- Kč**, jedná se o podmínku uzavření smlouvy o dílo.

XIII. Smluvní pokuty

1. Jestliže zhotovitel nepřevzme staveniště dle čl. III. odst. 1 písm. a) této smlouvy zaplatí objednateli za každý i započatý kalendářní den prodlení s převzetím staveniště smluvní pokutu ve výši **50 000,- Kč**.
2. Jestliže zhotovitel nedokončí stavební práce včetně předání podkladů v rozsahu a termínu sjednaném v čl. III. odst. 1 písm. b) této smlouvy, zaplatí objednateli za každý i započatý kalendářní den prodlení v důsledku nesplnění této smluvní povinnosti smluvní pokutu ve výši **15 000,- Kč**.
3. Jestliže zhotovitel nesplní termín pro dokončení díla pro kolaudaci spojený s předáním kompletní dokladové části objednateli dle čl. III odst. 1 písm. c) této smlouvy zaplatí objednateli za každý i započatý kalendářní den prodlení v důsledku nesplnění této smluvní povinnosti smluvní pokutu ve výši **15 000,- Kč**.
4. Platby uvedené v odst. 1–3 tohoto článku této smlouvy nezbavují zhotovitele jeho povinnosti práce a dílo dokončit ani jiných povinností vyplývajících ze smlouvy.
5. Poruší-li zhotovitel jakoukoliv povinnost podle čl. II odst. 6, čl. IV odst. 7.1., čl. VI odst. 17 až 19, čl. IX odst. 6 a 7, článku XI. odst. 4 této smlouvy a dále povinnost stanovenou v čl. XII odst. 1, 2 a 4 smlouvy, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **15 000,- Kč** za každé jednotlivé porušení.
6. Z důvodu nedodržení sjednaného termínu na odstranění vad a nedodělků ve smyslu čl. VIII odst. 6 smlouvy je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu **15 000,- Kč** za každý den prodlení.
7. Z důvodu nedodržení termínu na odstranění vad v záruční době je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu **15 000,- Kč** za každý den prodlení.
8. Úhradou smluvní pokuty nebo uplatněním srážek dle předchozích ustanovení není dotčeno právo na náhradu škody, která objednateli vznikne včasným a řádným nedodáním díla nebo porušením povinností ze strany zhotovitele sjednaných v této smlouvě
9. Smluvní pokuta se nezaplatí, pokud se zhotovitel dostane do prodlení z důvodů na straně objednatele.
10. V případě, že zhotovitel nepředloží koncept konečného daňového dokladu ve stanovené lhůtě (max. do 30 dnů od převzetí celého díla), zaplatí smluvní pokutu ve výši **0,05 %** z ceny díla včetně DPH.
11. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,05 %** z dlužné částky včetně DPH za každý i započatý den prodlení.
12. Každou smluvní pokutu je zhotovitel povinen uhradit na základě písemné výzvy učiněné objednatelem, přičemž objednatelem bude vystaven samostatný daňový doklad, v němž bude smluvní pokuta zhotoviteli fakturována. Pokud zhotovitel smluvní pokutu na písemnou výzvu objednatele neuhradí, je objednatel oprávněn přistoupit na základě písemně učiněného prohlášení k jejímu započtení postupem podle ustanovení §1982 a násl. občanského zákoníku.

XIV. Všeobecná ustanovení

1. Dojde-li ke zmaření díla náhodou před dobou jeho splnění, ztratí zhotovitel nárok na odměnu.

2. Projektovou dokumentaci poskytnutou objednatelem zhotoviteli a realizační dokumentaci stavby, jakož i další dokumentaci a doklady spojené s realizací stavby může zhotovitel použít pouze pro provádění stavby a související správní řízení se stavbou a nesmí je poskytovat třetím osobám, ledaže k tomu dá objednatel výslovný písemný souhlas nebo tak stanoví zákon.
3. Ustanovení této smlouvy je možné měnit pouze písemnou formou za předpokladu odsouhlasení oběma stranami formou číslovaných dodatků.
4. Strany smlouvy berou na vědomí, že smlouva bude uveřejněna v registru smluv zřízeném podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva neobsahuje údaje, které tvoří předmět jeho obchodního tajemství podle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
5. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv. Objednatel přejímá závazek zveřejnění smlouvy.
6. Uzavření smlouvy bylo schváleno usnesením Rady Jihočeského kraje č. 278/2025/RK-9 ze dne 13.3.2025
7. Nedílnou součástí této smlouvy je jako její příloha oceněný výkaz výměr.
8. Tato smlouva je vyhotovena elektronicky, každý elektronicky podepsaný obraz smlouvy má platnost originálu. (*alternativa* Tato smlouva se vyhotovuje a potvrzuje ve čtyřech vyhotoveních, vždy po dvou pro každou stranu.)
9. Smlouva obsahuje **15** stran textu.

V Českých Budějovicích dne

z a o b j e d n a t e l e :

Elektronický podpis: 3.4.2025
Certifikát autora podpisu:
Jméno: MUDr. Martin Kuba
Vydal: PostSignum Qualified CA 4
Platnost do: 27.1.2028 12:29 +01:00

.....
MUDr. Martin Kuba
hejtman Jihočeského kraje

V Českých Budějovicích dne

z a z h o t o v i t e l e :

Digitálně podepsal Jaroslav Sochůrek
Ivan Šot Datum: 2025.03.26 14:34:56 +01'00'
Ing. Ivan Šot a Jaroslav Sochůrek
oba na základě pověření jednatelů společnosti

Aspe

Soupis objektů s DPH

Stavba:1127b - Silnice III/13525 Kardašova Řečice, ulice Tyršova

Varianta:ZŘ - Silnice III/13525 Kardašova Řečice, ulice Tyršova

Odbytová cena: 11 775 033,01

OC+DPH: 14 247 789,94

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
02a	Požadavky objednatele - Jihočeský kraj	2 248 887,77	472 266,43	2 721 154,20
101	Komunikace	9 278 536,11	1 948 492,58	11 227 028,69
180	Dopravně inženýrské opatření	247 609,13	51 997,92	299 607,05

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **1127b** **Silnice III/13525 Kardašova Řečice, ulice Tyršova**
 číslo a název SO **02a** **Požadavky objednatele - Jihočeský kraj**
 číslo a název rozpočtu: **02a** **Požadavky objednatele - Jihočeský kraj**
 Zatřídění JKSO:

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1	2023_OTSKP	01400		POPLATKY	KPL	1,000	7 000,00	7 000,00
				vytýčení stávajících inženýrských sítí uvažuje se pro objekty Jihočeského kraje jako celek 1=1,000 [A]				
2	2023_OTSKP	02510		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE	KPL	1,000	24 783,14	24 783,14
				zajištění zkoušek všech materiálů dle TKP a ZTKP včetně zkoušek stáv. asf. směsí dle vyhl. č. 283/2023 Sb. uvažuje se pro objekty Jihočeského kraje jako celek 1=1,000 [A]				
3	2023_OTSKP	02610		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE	KPL	1,000	6 195,79	6 195,79
				zajištění zkoušek všech konstrukcí a prací dle TKP a ZTKP uvažuje se pro objekty Jihočeského kraje jako celek 1=1,000 [A]				
4	2023_OTSKP	02720	A	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	3 271,37	3 271,37
				uvažuje se pro opravu objízdnych tras řízení provozu oprávněnými osobami bere se pro opravu obj. tras jako celek 1 kus 1=1,000 [A] Čerpat pouze se souhlasem stavebníka.				
5	2023_OTSKP	02720	B	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	131 945,44	131 945,44
				vymezení koridoru pro pěší a cyklisty, včetně provizorního ohrazení (oplocení v. 1.8 m) - viz. plán BOZP včetně drobného materiálu - pásky, sloupky, prkna, cedulky a pod. uvažuje se pro objekty Jihočeského kraje jako celek 1=1,000 [A]				
6	2023_OTSKP	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU	KPL	1,000	12 391,57	12 391,57
				prohlídka a posouzení podloží vozovky, rýhy, geotechnikem včetně návrhu opatření uvažuje se pro objekty Jihočeského kraje jako celek 1=1,000 [A]				
7	2023_OTSKP	02851		PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU	KPL	1,000	12 000,00	12 000,00
				vypracování pasportu statického stavu přilehlé zástavby uvažuje se pro objekty Jihočeského kraje jako celek 1=1,000 [A]				
8	2023_OTSKP	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000	148 698,84	148 698,84
				podrobné vytyčení podle vytyčovacíh protokolů podrobné vytyčení výšek povrchu podle příčných řezů, uvažuje se pro objekty Jihočeského kraje jako celek 1=1,000 [A]				
9	2023_OTSKP	02910	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000	54 522,91	54 522,91
				zaměření skutečného provedení stavby uvažuje se pro objekty Jihočeského kraje jako celek 1=1,000 [A] Poznámka: včetně úprav podzemních vedení, před zakrytím!				
10	2023_OTSKP	02910	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000	34 076,82	34 076,82

Vyhotovení geodetického podkladu pro vedení DTM (digitální technické mapy)
dle zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví, v platném znění
a vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě, v platném znění
uvažuje se pro objekt SO 101 jako celek 1=1,000 [A]

11	2023_OTSKP	02940	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000	43 370,50	43 370,50
----	------------	-------	---	---	-----	-------	-----------	-----------

vypracování dokumentace skutečného provedení
uvažuje se pro objekty Jihočeského kraje jako celek 1=1,000 [A]
PD v 4 vyhotoveních

12	2023_OTSKP	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	59 479,54	59 479,54
----	------------	-------	--	-------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------

vypracování realizační dokumentace,
uvažuje se pro objekty Jihočeského kraje jako celek 1=1,000 [A]
Poznámka: položka se použije, bude-li potřebné doplnit dokumentaci o další podrobnosti.
Čerpat po odsouhlasení TDI.

13	2023_OTSKP	02945		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	HM	12,000	1 239,16	14 869,92
----	------------	-------	--	--------------------------------------	----	--------	----------	-----------

geometrický plán pro oddělení pozemků
dle specifikace objednatele v 15 vyhotoveních,
uvažuje se cca 12,0=12,000 [A]

14	2023_OTSKP	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNÍ NEBO ZŘÍZENÍ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	78 066,89	78 066,89
----	------------	-------	--	---	-----	-------	-----------	-----------

náklady na zajištění dopravní obsluhy přilehlé zástavby po dobu stavby
například svoz domovního odpadu po dobu uzavírky
uvažuje se pro objekty Jihočeského kraje jako celek 1=1,000 [A]

0				Všeobecné konstrukce a práce				630 672,73
---	--	--	--	-------------------------------------	--	--	--	-------------------

1

Zemní práce

15	2024_OTSKP	113727		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 16KM	M3	221,000	939,64	207 660,44
----	------------	--------	--	---	----	---------	--------	------------

uvažuje se pro opravu objízdných tras
dle požadavku stavebníka, uvažuje se v tl. 50 mm
pro opravy silnic II. a III. třídy, 3500 m2
3500*0,05=175,000 [A]
pro opravy MK 920 m2
920*0,05=46,000 [B]
Celkem: A+B=221,000 [C]
Čerpat pouze se souhlasem stavebníka.
Včetně přepravy na deponii stavebníka do 14 km.

1				Zemní práce				207 660,44
---	--	--	--	--------------------	--	--	--	-------------------

5

Komunikace

16	2024_OTSKP	572211		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	4 420,000	13,63	60 244,60
----	------------	--------	--	---	----	-----------	-------	-----------

uvažuje se pro opravu objízdných tras
dle požadavku stavebníka
postřík spojovací z asfaltu, PS, B (0.50kg/m2) pod vrstvu ACO
pro opravy silnic II. a III. třídy, 3500 m2
3500=3 500,000 [A]
pro opravy MK 920 m2
920=920,000 [B]
Celkem: A+B=4 420,000 [C]
Čerpat pouze se souhlasem stavebníka.

17	2024_OTSKP	574A43		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM	M2	4 420,000	305,50	1 350 310,00
----	------------	--------	--	--	----	-----------	--------	--------------

uvažuje se pro opravu objízdných tras
 dle požadavku stavebníka
 uvažuje se ACO 11 v tl. 50 mm
 pro opravy silnic II. a III. třídy, 3500 m²
 3500=3 500,000 [A]
 pro opravy MK 920 m²
 920=920,000 [B]
 Celkem: A+B=4 420,000 [C]
 Čerpat pouze se souhlasem stavebníka.
 Včetně zálivky spar v místech napojení.
 Včetně případné výškové úpravy poklopů.

5	Komunikace	1 410 554,60
	C e l k e m	2 248 887,77

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba
číslo a název SO
číslo a název rozpočtu:
Zatřídění JKSO:

1127b
101
101
822 24

Silnice III. třídy

Silnice III/13525 Kardašova Rečice, ulice Tyršova
Komunikace
Komunikace

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1	2023_OTSKP	014112	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) poplatek za skládku - přebytečná zemina přebytečná zemina z výkopů (cca 1.8t/m3) z odkopávky (1692,921+476,268)*1,8=3 904,540 [A] dle hloubení rýh (51,165+170.24+16.22)*1,8=427,725 [B] dle hloubení šachet 37,92*1,8=68,256 [C] Celkem: A+B+C=4 400,521 [D]	T	4 400,521	117,72	518 029,33
2	2023_OTSKP	014112	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) odstraněný asfalt - předpoklad ZAS-T3, ostatní odpad (cca 2.4t/m3) (5,1+0,696)*2,4=13,910 [A]	T	13,910	1 114,00	15 495,74
0				Všeobecné konstrukce a práce				533 525,07
1				Zemní práce				
3	2024_OTSKP	112012		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 2KM stromů o prům. kmene 0.3 - 0.5 m dle výk. výměr 2,0=2,000 [A] Poznámka: Včetně vodorovné přepravy kmenů na deponii dle určení stavebníka. Včetně štěpkování větví a odvozu štěrky. Včetně vodorovné přepravy a likvidace pařezů.	KUS	2,000	2 057,00	4 114,00
4	2024_OTSKP	112022		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 2KM stromů o prům. kmene 0.5 - 0.7 m dle výk. výměr 3,0=3,000 [A] Poznámka: Včetně vodorovné přepravy kmenů na deponii dle určení stavebníka. Včetně štěpkování větví a odvozu štěrky. Včetně vodorovné přepravy a likvidace pařezů.	KUS	3,000	3 444,86	10 334,58
5	2024_OTSKP	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM odstranění asf. krytu vjezdů tl. prům. 100 mm, dle výk. výměr 51,0*0,1=5,100 [A] Poznámka: Včetně vodorovné přepravy na skládku dle určení zhotovitele. Předpokládá se uložení za poplatek na skládku odpadů. Vykazovat dle skutečností.	M3	5,100	1 025,84	5 231,78
6	2024_OTSKP	11313A		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - BEZ DOPRAVY	M3	289,182	879,29	254 274,84

odstranění krytu vozovky z PM (ZAS-T4)
 využije se do vrsvy RS CA v tl. 150 mm
 prům. tl. 100 mm, dle výk. výměr 2891,82*0,1=289,182 [A]
 Poznámka:
 Včetně manipulace s materiálem v rámci staveniště.
 Uvažuje se deponovat v prostoru staveniště.
 Vykazovat dle skutečnosti.

7	2024_OTSKP	11332A	1	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - BEZ DOPRAVY	M3	438,873	386,25	169 514,70
				odstranění štěrku, podkladních vrstev stávající vozovky tl. prům. 150 mm, dle výk. výměr 2891,82*0,15=433,773 [A] odstranění štěrku, podkladních vrstev sjezdů tl. prům. 100 mm, dle výk. výměr 51,0*0,10=5,100 [B] Celkem: A+B=438,873 [C] Poznámka: Předpokládá se použití odst. štěrkových vrtev do výměny aktivní zóny. Včetně manipulace s materiálem v rámci staveniště. Vykazovat dle skutečnosti.				
8	2024_OTSKP	11332A	2	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - BEZ DOPRAVY	M3	289,182	386,25	111 696,55
				odstranění kamenité sypaniny - viz. diagnostický průzkum předpokládá se na 1/3 plochy st. kce vozovky tl. 300 mm, dle výk. výměr 2891,82*0,3*1/3=289,182 [A] Poznámka: Předpokládá se předrcení a použití do výměny aktivní zóny. Včetně manipulace s materiálem v rámci staveniště. Vykazovat dle skutečnosti.				
9	2024_OTSKP	11372E		FŘEZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALT DROBNÝCH OPRAV A PLOŠ ROZPADŮ DO 500M2	M3	0,696	6 996,08	4 869,27
				odfrézování asfaltového krytu stávající vozovky na ploše povrchové úpravy (kryt), tl 0.04 m dle výk. výměr 17,40*0,04=0,696 [A] Poznámky: Včetně vodorovné přepravy na skládku dle určení zhotovitele. Předpokládá se uložení za poplatek na skládku odpadů.				
10	2024_OTSKP	113763		FŘEZOVÁNÍ DŘÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	58,200	153,30	8 922,06
				vyfrézování drážky v napojení nového na stávající kryt podle délky řezání krytu dle výkazu výměr 58,20=58,200 [A]				
11	2024_OTSKP	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I	M3	1 692,921	385,42	652 485,61

odkopávka dle výk. výměr 785,94=785,940 [A]
výkop pro výměnu zeminy dle výk. výměr 3190,80*0,5=1 595,400 [B]
odečte se zemina tř. těž. II
předpoklad 20% $-(785,94+(3190,80*0,5))*0,2=-476,268$ [C]
odečte se zemina využita pro stavbu
dod. násyp dle výk. výměr -6,21=-6,210 [D]
zemina pro zpětný zásyp -61,35=-61,350 [E]
odečte se objem odstranění kam. sypaniny, která je součástí výkopu dle výk. výměr
dle odstranění $-2891,82*(0,3-0,05)*1/3=-240,985$ [F]
přičte se objem předpokládaného odstranění kce vozovky tl. 0.05 m, nezapočteného do
výkopu
plocha 2/3 odstraněné kce vozovky $2891,82*2/3*0,05=96,394$ [G]
Celkem: A+B+C+D+E+F+G=1 692,921 [H]
Poznámka:
Včetně vodorovné přepravy výkopku na skládku dle určení zhotovitele.
Předpokládá se uložení za poplatek na skládku odpadů.
Těžitelnost vykazovat dle skutečnosti po odsouhlasení TDS.

12	2024_OTSKP	12373A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I - BEZ DOPRAVY	M3	67,560	295,13	19 938,98
			odkopávka zeminy využité pro stavbu dod. násyp dle výk. výměr 6,21=6,210 [A] zemina pro zpětný zásyp 61,35=61,350 [B] Celkem: A+B=67,560 [C] Poznámka: Včetně manipulace v rámci staveniště.				
13	2024_OTSKP	12383	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. II	M3	476,268	472,53	225 050,92
			uvažuje se 20% odkopávky $(785,94+(3190,80*0,5))*0,2=476,268$ [A] Poznámka: Včetně vodorovné přepravy výkopku na skládku dle určení zhotovitele. Předpokládá se uložení za poplatek na skládku odpadů. Těžitelnost vykazovat dle skutečnosti po odsouhlasení TDS.				
14	2024_OTSKP	12893	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TR. III	M3	289,182	369,52	106 858,53
			předrcení hrubozrnné kamenité sypaniny fr. až 0/150 na fr. max 0/63 uvažováno předrcení bubnovým drtičem na místě dle odstranění $2891,82*0,3*1/3=289,182$ [A]				
15	2024_OTSKP	13283	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II	M3	51,165	552,19	28 252,80
			výkop pro rýh pro přípojky De200 a De160 šířky 0,90 m hl. prům 1,50 m pod úrovní pláňe $0,9*1,5*(6,60+31,30)=51,165$ [A] Poznámka: Včetně vodorovné přepravy výkopku na skládku dle určení zhotovitele. Předpokládá se uložení za poplatek na skládku odpadů. Těžitelnost vykazovat dle skutečnosti po odsouhlasení TDS.				
16	2024_OTSKP	13383	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II	M3	37,920	745,06	28 252,68

výkop šachet pro uliční vpustě, dle výkazu výměr
hl. prům. 2.0 m pod úrovní pláně
šachty pro jednoduché uliční vpustě $1,2*1,2*2,0*9=25,920$ [A]
šachty pro dvojité uliční vpustě $1,2*1,8*2,0*1=4,320$ [B]
šachty pro dren. šachty $1,6*1,6*1,0*3=7,680$ [C]
Celkem: $A+B+C=37,920$ [D]
Poznámka:
Včetně vodorovné přepravy výkopku na skládku dle určení zhotovitele.
Předpokládá se uložení za poplatek na skládku odpadů.
Těžitelnost vykazovat dle skutečnosti po odsouhlasení TDS.

17	2024_OTSKP	171101	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS dodatečný násyp dle výk. výměr $6,21=6,210$ [A] použije se zemina vyzískaná na stavbě	M3	6,210	302,28	1 877,16
18	2024_OTSKP	171303	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ V AKTIV ZÓNĚ SE ZHUT DO 100% PS výměna akt. zóny z uvažované části vybourané stávající kce vozovky odstraněné šterk vrstvy $438,873=438,873$ [A] odstraněná kamenitá sypanina $289,182=289,182$ [B] Celkem: $A+B=728,055$ [C]	M3	728,055	302,28	220 076,47
19	2024_OTSKP	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ výměna zeminy aktivní zóny vozovky z nakupovaných materiálů uvažovat zeminu nebo kamenivo vhodné do aktivní zóny vozovky kubatura vým. zeminy akt. zóny vozovky dle výk. výměr $3190,80*0,5=1 595,400$ [A] odečtou se odstr. vrstvy st. kce vozovky použité do výměny AZ $-728,055=-728,055$ [B] hutněný násyp dle výk. výměr $5,27=5,270$ [C] Celkem: $A+B+C=872,615$ [D]	M3	872,615	910,51	794 524,68
20	2024_OTSKP	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM výkop pro rýhy přípojky $51,165=51,165$ [A] výkop šachet $37,920=37,920$ [B] odečte se obsyp přípojek včetně potrubí $-16,817=-16,817$ [C] odečte se lože pod potrubím tl. 0,1 m $-0,9*0,1*(6,6+31,3)=-3,411$ [D] odečtou se tělesa ul. vpustí $-0,3*0,3*3,14*2,0*(9+2)=-6,217$ [E] odečtou se tělesa dren. šachet $-0,37*0,37*3,14*1,0*3=-1,290$ [F] Celkem: $A+B+C+D+E+F=61,350$ [G]	M3	61,350	110,59	6 784,70
21	2024_OTSKP	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp z nakup. materiálu do 0,3 m nad potrubí De160 $0,9*(0,3+0,16)*6,6=2,732$ [A] De200 $0,9*(0,3+0,2)*31,3=14,085$ [B] Celkem: $A+B=16,817$ [F] odečte se potrubí De160 $-0,08*0,08*3,14*6,6=-0,133$ [C] De200 $-0,1*0,1*3,14*31,3=-0,983$ [D] Celkem: $A+B+C+D=15,701$ [E]	M3	15,701	888,98	13 957,87
22	2024_OTSKP	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I úprava parapláně vozovky dle výk. výměr $3190,80=3 190,800$ [A] úprava pláně vozovky dle výk. výměr $3474,50=3 474,500$ [B] přičte se plocha pláně ostrůvku, dle výk. výměr $17,01=17,010$ [C] Celkem: $A+B+C=6 682,310$ [D]	M2	6 682,310	22,59	150 953,38
		1	Zemní práce				2 817 971,56
		2	Základy				

23	2024_OTSKP	212625	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ I	M	648,500	677,88	439 605,18
			podélná drenáž vozovky z trub DN 100 dle výk. výměr šířka rýhy 0.5 m, hloubka cca 0.6 m kubatura rýhy 0,5*0,6*(648,58-81,10)=170.24 m3 dle výk. výměr 648,5-81,10=567,400 [A] šířka rýhy 0.5 m, hloubka cca 0.4 m kubatura rýhy 0,5*0,4*81,10=16.22 m3 dle výk. výměr 81,10=81,100 [B] Celkem: A+B=648,500 [C] Poznámka: Včetně zemních prací a dodání obsyp. materiálu. Včetně vodorovné přepravy výkopku na skládku dle určení zhotovitele. Předpokládá se uložení za poplatek na skládku odpadů.				
24	2024_OTSKP	21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	4 169,400	61,83	257 794,00
			separační geotextilie na parapláň uvažuje se se netkaná separační geotextilie z , min. 200g/m2 dle plochy výměny zeminy 3474,5=3 474,500 [A] přičtou se boky výměny, bere se cca 20% 3474,5*0,2=694,900 [B] Celkem: A+B=4 169,400 [C]				
2			Základy	697 399,18			
4			Vodorovné konstrukce				
25	2024_OTSKP	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	3,411	874,92	2 984,35
			lože pod potrubí přípojek tl. 0,1 m 0,9*0,1*(6,60+31,3)=3,411 [A]				
4			Vodorovné konstrukce	2 984,35			
5			Komunikace				
26	2024_OTSKP	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	212,800	219,70	46 752,16
			štěrkodrt' ŠDa 0/32, tl. 150 mm nová kce vozovky tl. 410 mm, dle výk. výměr 212,8=212,800 [A]				
27	2024_OTSKP	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	212,800	223,58	47 577,82
			štěrkodrt' ŠDa 0/63, min. tl. 150 mm, prům tl. 170 mm nová kce vozovky tl. 410 mm, dle výk. výměr 212,8=212,800 [A]				
28	2024_OTSKP	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	3 252,220	233,88	760 629,21
			štěrkodrt' ŠDa 0/63, min. tl. 200 mm, prům tl. 220 mm nová kce vozovky tl. 460 mm, dle výk. výměr 3174,66=3 174,660 [A] nová kce ostrůvku, dle výk. výměr 17,01=17,010 [B] přičte se rozšíření vrstvy v úseku nezp. krajnic, dl. 86.5 m rozšíření o 0.7 m 86,5*0,7=60,550 [C] Celkem: A+B+C=3 252,220 [D]				
29	2024_OTSKP	567534	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM	M2	3 205,800	229,76	736 564,61

vrstva recyklace na místě za studena, dle výkazu výměr, RS CA tl. 150 mm
včetně přemísťování recyklovaného materiálu v rámci staveniště
pro novou konstrukci vozovky tl. 460 mm dle výk. výměr 3174,66=3 174,660 [A]
přičte se rozšíření vrstvy v úseku nezp. krajnic, dl. 86.5 m
rozšíření o 0.36 m 86,5*0,36=31,140 [B]
Celkem: A+B=3 205,800 [C]
včetně reprofílce a zhutnění
včetně dodání a přidání pojiv, kameniva, promísení a zhutnění,
Poznámka:
Včetně zřízení zkušebního úseku, stanovení a ověření receptury.
Včetně ověření postupu provádění prací.
Včetně ověření dosažených vlastností hotové kompletní úpravy recyklace za studena.
Do RS CA použit i PM vybouraný v rámci SO 102 v množství 14.179 m3
Jako chybějící kamenivo se použije nakupované kamenivo ŠD 0/32 v množství:
(3205,8*0,15)-(2891,82*0,1)-14,179=177,509 m3

30	2024_OTSKP	56932	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM dosypání krajnic štěrkortí tl. 0,10 m dle výk. výměr 64,85=64,850 [A]	M2	64,850	111,29	7 217,16
31	2024_OTSKP	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 postřik spojovací z asf. emulze, PS, C (0.40kg/m2) pod vrstvu ACO 11 nová kce vozovky tl. 410 mm, dle výk. výměr 212,8=212,800 [A] nová kce vozovky tl. 460 mm, dle výk. výměr 3174,66=3 174,660 [B] povrchová úprava krytu vozovky, dle výk. výměr 17,40=17,400 [C] Celkem: A+B+C=3 404,860 [D]	M2	3 404,860	14,87	50 630,27
32	2024_OTSKP	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11 z asfaltu 50/70 nová kce vozovky tl. 460 mm, dle výk. výměr 3174,66=3 174,660 [A] nová kce vozovky tl. 410 mm, dle výk. výměr 212,8=212,800 [B] povrchová úprava krytu vozovky, dle výk. výměr 17,40=17,400 [C] Celkem: A+B+C=3 404,860 [D]	M2	3 404,860	301,56	1 026 769,58
33	2024_OTSKP	574E66	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM asfaltový beton pro podkladní vrstvu ACP 16+, tl. 70 mm z asfaltu 50/70 nová kce vozovky tl. 460 mm, dle výk. výměr 3174,66=3 174,660 [A] nová kce vozovky tl. 410 mm, dle výk. výměr 212,8=212,800 [B] přičte se rozšíření vrstvy v úseku nezp. krajnic, dl. 86.5 m rozšíření o 0.09 m 86,5*0,09=7,785 [C] Celkem: A+B+C=3 395,245 [D]	M2	3 395,245	386,65	1 312 771,48
34	2024_OTSKP	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM dlažba z betonové skladebné dlažby, barva přírodní nová kce ostrůvku, dle výk. výměr 17,01=17,010 [A] odečte se plocha var. a sig. pásů, dle výk. výměr -3,35=-3,350 [B] Celkem: A+B=13,660 [C]	M2	13,660	474,62	6 483,31
35	2024_OTSKP	58262A	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z MC varovné a signální pásy na pl. ostrůvku, barva červená dle výk. výměr 3,35=3,350 [A]	M2	3,350	716,85	2 401,45
36	2024_OTSKP	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM zalití spar v napojení nového na stávající kryt podle délky řezání krytu dle výk. výměr 58,20=58,200 [A]	M	58,200	100,68	5 859,58
		5	Komunikace	4 003 656,63			

8			Potrubí					
37	2024_OTSKP	86734	1	CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH PODÉLNĚ PŮLENÝCH DN DO 200MM	M	19,900	646,77	12 870,72
				uvažuje se pro doplnění chráničky sděl. kabelu a kabelů NN dle výk. výměr 12,6+7,3=19,900 [A] komplet včetně zemních prací				
38	2024_OTSKP	86734	2	CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH PODÉLNĚ PŮLENÝCH DN DO 200MM	M	87,400	646,77	56 527,70
				uvažuje se pro stranovou úpravu a doplnění chráničky kabelů NN dle výk. výměr 87,4=87,400 [A] komplet včetně zemních prací				
39	2024_OTSKP	86734	3	CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH PODÉLNĚ PŮLENÝCH DN DO 200MM	M	273,700	759,32	207 825,88
				uvažuje se pro zahloubení stávajícího potrubí plynovodu kompletní dodávka včetně zemních prací dle požadavků správce zahloubení dle výk. výměr 273.7 m 273,7=273,700 [A] Poznámka: O rozsahu a nutnosti úprav plynovodu rozhodne správce po zjištění skutečného krytí při provádění stavby. Včetně pořízení realizační dokumentace pro úpravu plynovodu. Vykazovat v rozsahu skutečně odstraněného potrubí po odsouhlasení TDS a stavebníka.				
40	2024_OTSKP	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	6,600	305,84	2 018,54
				přípojky z PVC De160, SN12 dle výk. výměr 6,6=6,600 [A] včetně dodání potřebných trub a tvarovek				
41	2024_OTSKP	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	31,300	451,39	14 128,51
				přípojky z PVC De200, SN12 dle výk. výměr 31,3=31,300 [A] včetně dodání potřebných trub a tvarovek				
42	2024_OTSKP	895111		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE NORMÁLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠN 60	KUS	3,000	20 353,77	61 061,31
				drenážní šachtice nové dle výkazu výměr kompletní dle výk. výměr 3=3,000 [A] dle výkresů detailů				
43	2024_OTSKP	89712		VPUST KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	11,000	15 913,25	175 045,75
				vpusti nové dle výkazu výměr kompletní s mříží a košem nové jednoduché UV dle výk. výměr 9=9,000 [A] nové dvojité UV dle výk. výměr 1*2=2,000 [B] Celkem: A+B=11,000 [C] dle výkresů detailů				
44	2024_OTSKP	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	1,000	7 000,00	7 000,00
				výšková úprava poklopů šachet, zvýšení nebo snížení dle výk. výměr 1=1,000 [A]				
8			Potrubí					536 478,41
9			Ostatní konstrukce a práce					
45	2024_OTSKP	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	4,000	2 044,61	8 178,44
				dle výk. výměr, situací pozem. komunikací a TZ nové svislé DZ 4,0=4,000 [A]				

46	2024_OTSKP	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ dle výk. výměr a situací pozem. komunikací stranové posunutí svislých DZ (včetně sloupků) 10,0=10,000 [A] přemístění stávajících svislých DZ (ze st. lampy na sloupek) 6,0=6,000 [B] stranové posunutí zrcala (včetně sloupků) 1,0=1,000 [C] znuvuosazení stávajících svislých DZ (včetně sloupků) 2,0=2,000 [D] Celkem: A+B+C+D=19,000 [E] včetně přepravy na deponii dle určení stavebníka	KUS	19,000	61,96	1 177,24
47	2024_OTSKP	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM dle výk. výměr a situací pozem. komunikací stranové posunutí svislých DZ (včetně sloupků) 10,0=10,000 [A] přemístění stávajících svislých DZ (ze st. lampy na sloupek) 6,0=6,000 [B] stranové posunutí zrcala (včetně sloupků) 1,0=1,000 [C] znuvuosazení stávajících svislých DZ (včetně sloupků) 2,0=2,000 [D] Celkem: A+B+C+D=19,000 [E]	KUS	19,000	619,58	11 772,02
48	2024_OTSKP	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ dle výk. výměr a situací pozem. komunikací stranové posunutí svislých DZ (včetně sloupků) 10,0=10,000 [A] přemístění stávajících svislých DZ (ze st. lampy na sloupek) 6,0=6,000 [B] stranové posunutí zrcala (včetně sloupků) 1,0=1,000 [C] znuvuosazení stávajících svislých DZ (včetně sloupků) 2,0=2,000 [D] Celkem: A+B+C+D=19,000 [E]	KUS	19,000	123,92	2 354,48
49	2024_OTSKP	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ dle výk. výměr a situací pozem. komunikací sloupky pro nové SDZ 6,0=6,000 [A]	KUS	6,000	4 832,71	28 996,26
50	2024_OTSKP	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM dle výk. výměr a situací pozem. komunikací stranové posunutí svislých DZ (včetně sloupků) 10,0=10,000 [A] přemístění stávajících svislých DZ (ze st. lampy na sloupek) 6,0=6,000 [B] stranové posunutí zrcala (včetně sloupků) 1,0=1,000 [C] znuvuosazení stávajících svislých DZ (včetně sloupků) 2,0=2,000 [D] Celkem: A+B+C+D=19,000 [E]	KUS	19,000	3 097,89	58 859,91
51	2024_OTSKP	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	236,885	136,31	32 289,79

Prozatímní dopravní značení po pokládce krytu, dle výk. výměr

V1a podélná čára souvislá š. 0,125

61,30*0,125=7,663 [A]

V2b podélná čára přerušovaná 1,5/1,5/0,125

14,20*0,125*0,50=0,888 [B]

V2b podélná čára přerušovaná 1,5/1,5/0,25

55,0*0,25*0,50=6,875 [C]

V4 vodící čára š.0.125m

75,7*0,125=9,463 [D]

V4 vodící čára š.0.25m

632,0*0,25=158,000 [E]

V7b místo pro přecházení

38,5*0,25*0,5=4,813 [F]

V10d parkovací pruh 0,5/0,5/0,25

382,10*0,25*0,5=47,763 [G]

V13 šikmé rovnoběžné čáry

1,42=1,420 [H]

Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=236,885 [I]

Včetně předznačení a reflexní úprav

52	2024_OTSKP	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	1,800	4 956,63	8 921,93
----	------------	--------	--	----	-------	----------	----------

uvažuje se pro vodící pás místa pro přecházení

dle výk. výměr 10,0*0,03*6=1,800 [A]

53	2024_OTSKP	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	236,885	359,36	85 126,99
----	------------	--------	--	----	---------	--------	-----------

Uvažovat strukturální nehlučné VDZ dle TP 70

Definitivní dopravní značení dle výkazu výměr

V1a podélná čára souvislá š. 0,125

61,30*0,125=7,663 [A]

V2b podélná čára přerušovaná 1,5/1,5/0,125

14,20*0,125*0,50=0,888 [B]

V2b podélná čára přerušovaná 1,5/1,5/0,25

55,0*0,25*0,50=6,875 [C]

V4 vodící čára š.0.125m

75,7*0,125=9,463 [D]

V4 vodící čára š.0.25m

632,0*0,25=158,000 [E]

V7b místo pro přecházení

38,5*0,25*0,5=4,813 [F]

V10d parkovací pruh 0,5/0,5/0,25

382,10*0,25*0,5=47,763 [G]

V13 šikmé rovnoběžné čáry

1,42=1,420 [H]

Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=236,885 [I]

Včetně předznačení a reflexní úpravy

54	2024_OTSKP	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	267,400	751,95	201 071,43
----	------------	--------	---	---	---------	--------	------------

betonový obrubník silniční dle výkazu výměr

nové obrubníky 267,4=267,400 [A]

do lože z betonu C 20/25n XF3

Včetně dodání nových obrub.

55	2024_OTSKP	917425	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM	M	28,200	5 268,60	148 574,52
----	------------	--------	---	---	--------	----------	------------

kamenný obrubník š. 0,25 m, v. 0,20 m dle výkazu výměr
přímé 28,20-2,8-6,8-5,5-9,5-3=0,600 [A]
obloukové vnější R=0.5 m 2,8=2,800 [B]
obloukové vnější R=10.0 m 6,8=6,800 [C]
obloukové vnější R=12.0 m 5,5=5,500 [D]
obloukové vnější R=30.0 m 9,5=9,500 [E]
obloukové vnější R=32.0 m 3,0=3,000 [F]
Celkem: A+B+C+D+E+F=28,200 [G]
do lože z betonu C 20/25n XF3
Včetně dodání nových obrub.

56	2024_OTSKP	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řezání asf. krytu (v místech napojení na původní povrch) dle výkazu výměr 58,2=58,200 [A]	M	58,200	97,58	5 679,16
57	2024_OTSKP	96651	ODSTRANĚNÍ ŽLABU Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 100MM odstranění ocelového žlabu dle výk. výměr 4,0=4,000 [A] Poznámka: Včetně vodorovné přepravy na skládku dle určení stavebníka.	M	4,000	381,04	1 524,16
58	2024_OTSKP	96687	VÝBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH vybourání uličních vpustí dle výkazu výměr 2,0=2,000 [A] Včetně odstranění popř. zaplavení st. potrubí přípojek. Včetně demontáže mříže a odvozu na deponii stavebníka. Včetně vodorovného přemístění suti na řízenou skládku dle určení zhotovitele. Včetně poplatku za uložení na skládku.	KUS	2,000	1 189,59	2 379,18
59	2024_OTSKP	969145	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM VODOVODNÍCH uvažuje se pro odstranění předizolovaného teplovodního potrubí které bude v kolizi s novými konstrukcemi pozemních komunikací uvažuje se v rámci zemních prací pro provedení konstrukcí pozemních komunikací dle výk. výměr 285,0=285,000 [A] Vykazovat v rozsahu skutečně odstraněného potrubí po odsouhlasení TDS a stavebníka. Včetně likvidace - vodorovné přepravy a poplatku za skládku.	M	285,000	314,44	89 615,40
9		Ostatní konstrukce a práce					686 520,91
		C e l k e m					9 278 536,11

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba
číslo a název SO
číslo a název rozpočtu:
Zatřídění JKSO:

1127b
180
180

Silnice III/13525 Kardašova Rečice, ulice Tyršova
Dopravně inženýrské opatření
Dopravně inženýrské opatření

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1	2023_OTSKP	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY	KPL	1,000	18 587,36	18 587,36
				Zajištění dopravně inženýrského opatření pro uzavírku silnice III/13525 v rámci stavby v řešeném úseku na podkladě DIO v PD. Včetně aktualizace návrhu, projednání a odsouhlasení s Policií ČR a dopr. úřadem v dostatečném předstihu před zahájením stavby. Získání povolení uzavírky silnice III/13525 v řešeném úseku. pro stavbu jako celek 1=1,000 [A]				
0				Všeobecné konstrukce a práce				
9				Ostatní konstrukce a práce				
2	2024_OTSKP	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	28,000	185,87	5 204,36
				montáž značek dle DIO pro řešení uzavírky včetně úprav stávajícího trvalého svislého dopravního značení dle výkazu výměr DZ B1 7=7,000 [A] DZ E13 7=7,000 [B] DZ IS11c 11=11,000 [C] DZ IP10a 3=3,000 [D] Celkem: A+B+C+D=28,000 [E]				
3	2024_OTSKP	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	28,000	123,92	3 469,76
				demontáž značek dle DIO pro řešení uzavírky včetně uvedení trvalého svislého dopravního značení do pův. stavu DZ B1 7=7,000 [A] DZ E13 7=7,000 [B] DZ IS11c 11=11,000 [C] DZ IP10a 3=3,000 [D] Celkem: A+B+C+D=28,000 [E]				
4	2024_OTSKP	914139		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	5 880,000	6,20	36 456,00
				pronájem značek dle DIO pro řešení uzavírky uvažuje se na 210 dnů dle výkazu výměr DZ B1 7*210=1 470,000 [A] DZ E13 7*210=1 470,000 [B] DZ IS11c 11*210=2 310,000 [C] DZ IP10a 3*210=630,000 [D] Celkem: A+B+C+D=5 880,000 [E]				
5	2024_OTSKP	914412		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	12,000	247,83	2 973,96

			montáž značek dle DIO pro řešení uzavírky včetně úprav stávajícího trvalého svislého dopravního značení dle výkazu výměr DZ IS11a 7=7,000 [A] DZ IP22 5=5,000 [B] Celkem: A+B=12,000 [C]				
6	2024_OTSKP	914413	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ demontáž značek dle DIO pro řešení uzavírky včetně uvedení trvalého svislého dopravního značení do pův. stavu dle výkazu výměr DZ IS11a 7=7,000 [A] DZ IP22 5=5,000 [B] Celkem: A+B=12,000 [C]	KUS	12,000	185,87	2 230,44
7	2024_OTSKP	914419	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL - NÁJEMNÉ pronájem značek dle DIO pro řešení uzavírky uvažuje se na 210 dnů dle výkazu výměr DZ IS11a 7*210=1 470,000 [A] DZ IP22 5*210=1 050,000 [B] Celkem: A+B=2 520,000 [C]	KSDEN	2 520,000	12,39	31 222,80
8	2024_OTSKP	916122	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM montáž značek dle DIO pro řešení uzavírky dle výkazu výměr S7 (3ks) 7=7,000 [A]	KUS	7,000	619,58	4 337,06
9	2024_OTSKP	916123	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ demontáž značek dle DIO pro řešení uzavírky dle výkazu výměr S7 (3ks) 7=7,000 [A]	KUS	7,000	619,58	4 337,06
10	2024_OTSKP	916129	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ pronájem světelného signálu S7 (sada 3ks) dle DIO pro řešení uzavírky uvažuje se na 210 dnů S7 (3ks) 7*210=1 470,000 [A]	KSDEN	1 470,000	86,74	127 507,80
11	2024_OTSKP	916322	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM montáž značek dle DIO pro řešení uzavírky dle výkazu výměr DZ Z2 7=7,000 [A]	KUS	7,000	185,87	1 301,09
12	2024_OTSKP	916323	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 2 - DEMONTÁŽ demontáž značek dle DIO pro řešení uzavírky dle výkazu výměr DZ Z2 7=7,000 [A]	KUS	7,000	123,92	867,44
13	2024_OTSKP	916329	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 2 - NÁJEMNÉ pronájem značek dle DIO pro řešení uzavírky uvažuje se na 210 dnů dle výk. výměr DZ Z2 7*210=1 470,000 [A]	KSDEN	1 470,000	6,20	9 114,00
9		Ostatní konstrukce a práce					229 021,77
		C e l k e m					247 609,13

Aspe

Soupis objektů s DPH

Stavba:1127b - Silnice III/13525 Kardašova Řečice, ulice Tyršova

Varianta:ZŘ - Silnice III/13525 Kardašova Řečice, ulice Tyršova

Odbytová cena: 11 775 033,01

OC+DPH: 14 247 789,94

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
02a	Požadavky objednatele - Jihočeský kraj	2 248 887,77	472 266,43	2 721 154,20
101	Komunikace	9 278 536,11	1 948 492,58	11 227 028,69
180	Dopravně inženýrské opatření	247 609,13	51 997,92	299 607,05

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **1127b** **Silnice III/13525 Kardašova Řečice, ulice Tyršova**
 číslo a název SO **02a** **Požadavky objednatele - Jihočeský kraj**
 číslo a název rozpočtu: **02a** **Požadavky objednatele - Jihočeský kraj**
 Zatřídění JKSO:

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1	2023_OTSKP	01400		POPLATKY	KPL	1,000	7 000,00	7 000,00
				vytýčení stávajících inženýrských sítí uvažuje se pro objekty Jihočeského kraje jako celek 1=1,000 [A]				
2	2023_OTSKP	02510		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE	KPL	1,000	24 783,14	24 783,14
				zajištění zkoušek všech materiálů dle TKP a ZTKP včetně zkoušek stáv. asf. směsí dle vyhl. č. 283/2023 Sb. uvažuje se pro objekty Jihočeského kraje jako celek 1=1,000 [A]				
3	2023_OTSKP	02610		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE	KPL	1,000	6 195,79	6 195,79
				zajištění zkoušek všech konstrukcí a prací dle TKP a ZTKP uvažuje se pro objekty Jihočeského kraje jako celek 1=1,000 [A]				
4	2023_OTSKP	02720	A	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	3 271,37	3 271,37
				uvažuje se pro opravu objízdnych tras řízení provozu oprávněnými osobami bere se pro opravu obj. tras jako celek 1 kus 1=1,000 [A] Čerpat pouze se souhlasem stavebníka.				
5	2023_OTSKP	02720	B	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	131 945,44	131 945,44
				vymezení koridoru pro pěší a cyklisty, včetně provizorního ohrazení (oplocení v. 1.8 m) - viz. plán BOZP včetně drobného materiálu - pásky, sloupky, prkna, cedulky a pod. uvažuje se pro objekty Jihočeského kraje jako celek 1=1,000 [A]				
6	2023_OTSKP	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU	KPL	1,000	12 391,57	12 391,57
				prohlídka a posouzení podloží vozovky, rýhy, geotechnikem včetně návrhu opatření uvažuje se pro objekty Jihočeského kraje jako celek 1=1,000 [A]				
7	2023_OTSKP	02851		PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU	KPL	1,000	12 000,00	12 000,00
				vypracování pasportu statického stavu přilehlé zástavby uvažuje se pro objekty Jihočeského kraje jako celek 1=1,000 [A]				
8	2023_OTSKP	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000	148 698,84	148 698,84
				podrobné vytyčení podle vytyčovacíh protokolů podrobné vytyčení výšek povrchu podle příčných řezů, uvažuje se pro objekty Jihočeského kraje jako celek 1=1,000 [A]				
9	2023_OTSKP	02910	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000	54 522,91	54 522,91
				zaměření skutečného provedení stavby uvažuje se pro objekty Jihočeského kraje jako celek 1=1,000 [A] Poznámka: včetně úprav podzemních vedení, před zakrytím!				
10	2023_OTSKP	02910	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000	34 076,82	34 076,82

Vyhotovení geodetického podkladu pro vedení DTM (digitální technické mapy)
dle zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví, v platném znění
a vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě, v platném znění
uvažuje se pro objekt SO 101 jako celek 1=1,000 [A]

11	2023_OTSKP	02940	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000	43 370,50	43 370,50
----	------------	-------	---	---	-----	-------	-----------	-----------

vypracování dokumentace skutečného provedení
uvažuje se pro objekty Jihočeského kraje jako celek 1=1,000 [A]
PD v 4 vyhotoveních

12	2023_OTSKP	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	59 479,54	59 479,54
----	------------	-------	--	-------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------

vypracování realizační dokumentace,
uvažuje se pro objekty Jihočeského kraje jako celek 1=1,000 [A]
Poznámka: položka se použije, bude-li potřebné doplnit dokumentaci o další podrobnosti.
Čerpat po odsouhlasení TDI.

13	2023_OTSKP	02945		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	HM	12,000	1 239,16	14 869,92
----	------------	-------	--	--------------------------------------	----	--------	----------	-----------

geometrický plán pro oddělení pozemků
dle specifikace objednatele v 15 vyhotoveních,
uvažuje se cca 12,0=12,000 [A]

14	2023_OTSKP	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNÍ NEBO ZŘÍZENÍ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	78 066,89	78 066,89
----	------------	-------	--	---	-----	-------	-----------	-----------

náklady na zajištění dopravní obsluhy přilehlé zástavby po dobu stavby
například svoz domovního odpadu po dobu uzavírky
uvažuje se pro objekty Jihočeského kraje jako celek 1=1,000 [A]

0				Všeobecné konstrukce a práce				630 672,73
---	--	--	--	-------------------------------------	--	--	--	-------------------

1

Zemní práce

15	2024_OTSKP	113727		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 16KM	M3	221,000	939,64	207 660,44
----	------------	--------	--	---	----	---------	--------	------------

uvažuje se pro opravu objízdných tras
dle požadavku stavebníka, uvažuje se v tl. 50 mm
pro opravy silnic II. a III. třídy, 3500 m2
3500*0,05=175,000 [A]
pro opravy MK 920 m2
920*0,05=46,000 [B]
Celkem: A+B=221,000 [C]
Čerpat pouze se souhlasem stavebníka.
Včetně přepravy na deponii stavebníka do 14 km.

1				Zemní práce				207 660,44
---	--	--	--	--------------------	--	--	--	-------------------

5

Komunikace

16	2024_OTSKP	572211		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	4 420,000	13,63	60 244,60
----	------------	--------	--	---	----	-----------	-------	-----------

uvažuje se pro opravu objízdných tras
dle požadavku stavebníka
postřík spojovací z asfaltu, PS, B (0.50kg/m2) pod vrstvu ACO
pro opravy silnic II. a III. třídy, 3500 m2
3500=3 500,000 [A]
pro opravy MK 920 m2
920=920,000 [B]
Celkem: A+B=4 420,000 [C]
Čerpat pouze se souhlasem stavebníka.

17	2024_OTSKP	574A43		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM	M2	4 420,000	305,50	1 350 310,00
----	------------	--------	--	--	----	-----------	--------	--------------

uvažuje se pro opravu objízdných tras
 dle požadavku stavebníka
 uvažuje se ACO 11 v tl. 50 mm
 pro opravy silnic II. a III. třídy, 3500 m²
 3500=3 500,000 [A]
 pro opravy MK 920 m²
 920=920,000 [B]
 Celkem: A+B=4 420,000 [C]
 Čerpat pouze se souhlasem stavebníka.
 Včetně zálivky spar v místech napojení.
 Včetně případné výškové úpravy poklopů.

5	Komunikace	1 410 554,60
	C e l k e m	2 248 887,77

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba
číslo a název SO
číslo a název rozpočtu:
Zatřídění JKSO:

1127b
101
101
822 24

Silnice III. třídy

Silnice III/13525 Kardašova Rečice, ulice Tyršova
Komunikace
Komunikace

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1	2023_OTSKP	014112	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) poplatek za skládku - přebytečná zemina přebytečná zemina z výkopů (cca 1.8t/m3) z odkopávky (1692,921+476,268)*1,8=3 904,540 [A] dle hloubení rýh (51,165+170.24+16.22)*1,8=427,725 [B] dle hloubení šachet 37,92*1,8=68,256 [C] Celkem: A+B+C=4 400,521 [D]	T	4 400,521	117,72	518 029,33
2	2023_OTSKP	014112	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) odstraněný asfalt - předpoklad ZAS-T3, ostatní odpad (cca 2.4t/m3) (5,1+0,696)*2,4=13,910 [A]	T	13,910	1 114,00	15 495,74
0				Všeobecné konstrukce a práce				533 525,07
1				Zemní práce				
3	2024_OTSKP	112012		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 2KM stromů o prům. kmene 0.3 - 0.5 m dle výk. výměr 2,0=2,000 [A] Poznámka: Včetně vodorovné přepravy kmenů na deponii dle určení stavebníka. Včetně štěpkování větví a odvozu štěpky. Včetně vodorovné přepravy a likvidace pařezů.	KUS	2,000	2 057,00	4 114,00
4	2024_OTSKP	112022		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 2KM stromů o prům. kmene 0.5 - 0.7 m dle výk. výměr 3,0=3,000 [A] Poznámka: Včetně vodorovné přepravy kmenů na deponii dle určení stavebníka. Včetně štěpkování větví a odvozu štěpky. Včetně vodorovné přepravy a likvidace pařezů.	KUS	3,000	3 444,86	10 334,58
5	2024_OTSKP	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM odstranění asf. krytu vjezdů tl. prům. 100 mm, dle výk. výměr 51,0*0,1=5,100 [A] Poznámka: Včetně vodorovné přepravy na skládku dle určení zhotovitele. Předpokládá se uložení za poplatek na skládku odpadů. Vykazovat dle skutečností.	M3	5,100	1 025,84	5 231,78
6	2024_OTSKP	11313A		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - BEZ DOPRAVY	M3	289,182	879,29	254 274,84

odstranění krytu vozovky z PM (ZAS-T4)
 využije se do vrstvy RS CA v tl. 150 mm
 prům. tl. 100 mm, dle výk. výměr 2891,82*0,1=289,182 [A]
 Poznámka:
 Včetně manipulace s materiálem v rámci staveniště.
 Uvažuje se deponovat v prostoru staveniště.
 Vykazovat dle skutečnosti.

7	2024_OTSKP	11332A	1	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - BEZ DOPRAVY	M3	438,873	386,25	169 514,70
				odstranění štěrku, podkladních vrstev stávající vozovky tl. prům. 150 mm, dle výk. výměr 2891,82*0,15=433,773 [A] odstranění štěrku, podkladních vrstev sjezdů tl. prům. 100 mm, dle výk. výměr 51,0*0,10=5,100 [B] Celkem: A+B=438,873 [C] Poznámka: Předpokládá se použití odst. štěrkových vrtev do výměny aktivní zóny. Včetně manipulace s materiálem v rámci staveniště. Vykazovat dle skutečnosti.				
8	2024_OTSKP	11332A	2	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - BEZ DOPRAVY	M3	289,182	386,25	111 696,55
				odstranění kamenité sypaniny - viz. diagnostický průzkum předpokládá se na 1/3 plochy st. kce vozovky tl. 300 mm, dle výk. výměr 2891,82*0,3*1/3=289,182 [A] Poznámka: Předpokládá se předrcení a použití do výměny aktivní zóny. Včetně manipulace s materiálem v rámci staveniště. Vykazovat dle skutečnosti.				
9	2024_OTSKP	11372E		FŘEZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALT DROBNÝCH OPRAV A PLOŠ ROZPADŮ DO 500M2	M3	0,696	6 996,08	4 869,27
				odfrézování asfaltového krytu stávající vozovky na ploše povrchové úpravy (kryt), tl 0.04 m dle výk. výměr 17,40*0,04=0,696 [A] Poznámky: Včetně vodorovné přepravy na skládku dle určení zhotovitele. Předpokládá se uložení za poplatek na skládku odpadů.				
10	2024_OTSKP	113763		FŘEZOVÁNÍ DŘÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	58,200	153,30	8 922,06
				vyfrézování drážky v napojení nového na stávající kryt podle délky řezání krytu dle výkazu výměr 58,20=58,200 [A]				
11	2024_OTSKP	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I	M3	1 692,921	385,42	652 485,61

odkopávka dle výk. výměr 785,94=785,940 [A]
výkop pro výměnu zeminy dle výk. výměr 3190,80*0,5=1 595,400 [B]
odečte se zemina tř. těž. II
předpoklad 20% $-(785,94+(3190,80*0,5))*0,2=-476,268$ [C]
odečte se zemina využita pro stavbu
dod. násyp dle výk. výměr -6,21=-6,210 [D]
zemina pro zpětný zásyp -61,35=-61,350 [E]
odečte se objem odstranění kam. sypaniny, která je součástí výkopu dle výk. výměr
dle odstranění $-2891,82*(0,3-0,05)*1/3=-240,985$ [F]
přičte se objem předpokládaného odstranění kce vozovky tl. 0.05 m, nezapočteného do
výkopu
plocha 2/3 odstraněné kce vozovky $2891,82*2/3*0,05=96,394$ [G]
Celkem: A+B+C+D+E+F+G=1 692,921 [H]
Poznámka:
Včetně vodorovné přepravy výkopku na skládku dle určení zhotovitele.
Předpokládá se uložení za poplatek na skládku odpadů.
Těžitelnost vykazovat dle skutečnosti po odsouhlasení TDS.

12	2024_OTSKP	12373A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I - BEZ DOPRAVY	M3	67,560	295,13	19 938,98
			odkopávka zeminy využité pro stavbu dod. násyp dle výk. výměr 6,21=6,210 [A] zemina pro zpětný zásyp 61,35=61,350 [B] Celkem: A+B=67,560 [C] Poznámka: Včetně manipulace v rámci staveniště.				
13	2024_OTSKP	12383	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. II	M3	476,268	472,53	225 050,92
			uvažuje se 20% odkopávky $(785,94+(3190,80*0,5))*0,2=476,268$ [A] Poznámka: Včetně vodorovné přepravy výkopku na skládku dle určení zhotovitele. Předpokládá se uložení za poplatek na skládku odpadů. Těžitelnost vykazovat dle skutečnosti po odsouhlasení TDS.				
14	2024_OTSKP	12893	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TR. III	M3	289,182	369,52	106 858,53
			předrcení hrubozrnné kamenité sypaniny fr. až 0/150 na fr. max 0/63 uvažováno předrcení bubnovým drtičem na místě dle odstranění $2891,82*0,3*1/3=289,182$ [A]				
15	2024_OTSKP	13283	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II	M3	51,165	552,19	28 252,80
			výkop pro rýh pro přípojky De200 a De160 šířky 0,90 m hl. prům 1,50 m pod úrovní pláň $0,9*1,5*(6,60+31,30)=51,165$ [A] Poznámka: Včetně vodorovné přepravy výkopku na skládku dle určení zhotovitele. Předpokládá se uložení za poplatek na skládku odpadů. Těžitelnost vykazovat dle skutečnosti po odsouhlasení TDS.				
16	2024_OTSKP	13383	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II	M3	37,920	745,06	28 252,68

výkop šachet pro uliční vpustě, dle výkazu výměr
hl. prům. 2.0 m pod úrovní pláně
šachty pro jednoduché uliční vpustě $1,2*1,2*2,0*9=25,920$ [A]
šachty pro dvojité uliční vpustě $1,2*1,8*2,0*1=4,320$ [B]
šachty pro dren. šachty $1,6*1,6*1,0*3=7,680$ [C]
Celkem: $A+B+C=37,920$ [D]
Poznámka:
Včetně vodorovné přepravy výkopku na skládku dle určení zhotovitele.
Předpokládá se uložení za poplatek na skládku odpadů.
Těžitelnost vykazovat dle skutečnosti po odsouhlasení TDS.

17	2024_OTSKP	171101	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS dodatečný násyp dle výk. výměr $6,21=6,210$ [A] použije se zemina vyzískaná na stavbě	M3	6,210	302,28	1 877,16
18	2024_OTSKP	171303	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ V AKTIV ZÓNĚ SE ZHUT DO 100% PS výměna akt. zóny z uvažované části vybourané stávající kce vozovky odstraněné šterk vrstvy $438,873=438,873$ [A] odstraněná kamenitá sypanina $289,182=289,182$ [B] Celkem: $A+B=728,055$ [C]	M3	728,055	302,28	220 076,47
19	2024_OTSKP	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ výměna zeminy aktivní zóny vozovky z nakupovaných materiálů uvažovat zeminu nebo kamenivo vhodné do aktivní zóny vozovky kubatura vým. zeminy akt. zóny vozovky dle výk. výměr $3190,80*0,5=1 595,400$ [A] odečtou se odstr. vrstvy st. kce vozovky použité do výměny AZ $-728,055=-728,055$ [B] hutněný násyp dle výk. výměr $5,27=5,270$ [C] Celkem: $A+B+C=872,615$ [D]	M3	872,615	910,51	794 524,68
20	2024_OTSKP	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM výkop pro rýhy přípojky $51,165=51,165$ [A] výkop šachet $37,920=37,920$ [B] odečte se obsyp přípojek včetně potrubí $-16,817=-16,817$ [C] odečte se lože pod potrubím tl. 0,1 m $-0,9*0,1*(6,6+31,3)=-3,411$ [D] odečtou se tělesa ul. vpustí $-0,3*0,3*3,14*2,0*(9+2)=-6,217$ [E] odečtou se tělesa dren. šachet $-0,37*0,37*3,14*1,0*3=-1,290$ [F] Celkem: $A+B+C+D+E+F=61,350$ [G]	M3	61,350	110,59	6 784,70
21	2024_OTSKP	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp z nakup. materiálu do 0,3 m nad potrubí De160 $0,9*(0,3+0,16)*6,6=2,732$ [A] De200 $0,9*(0,3+0,2)*31,3=14,085$ [B] Celkem: $A+B=16,817$ [F] odečte se potrubí De160 $-0,08*0,08*3,14*6,6=-0,133$ [C] De200 $-0,1*0,1*3,14*31,3=-0,983$ [D] Celkem: $A+B+C+D=15,701$ [E]	M3	15,701	888,98	13 957,87
22	2024_OTSKP	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I úprava parapláně vozovky dle výk. výměr $3190,80=3 190,800$ [A] úprava pláně vozovky dle výk. výměr $3474,50=3 474,500$ [B] přičte se plocha pláně ostrůvku, dle výk. výměr $17,01=17,010$ [C] Celkem: $A+B+C=6 682,310$ [D]	M2	6 682,310	22,59	150 953,38
		1	Zemní práce				2 817 971,56
		2	Základy				

23	2024_OTSKP	212625	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ I	M	648,500	677,88	439 605,18
			podélná drenáž vozovky z trub DN 100 dle výk. výměr šířka rýhy 0.5 m, hloubka cca 0.6 m kubatura rýhy 0,5*0,6*(648,58-81,10)=170.24 m3 dle výk. výměr 648,5-81,10=567,400 [A] šířka rýhy 0.5 m, hloubka cca 0.4 m kubatura rýhy 0,5*0,4*81,10=16.22 m3 dle výk. výměr 81,10=81,100 [B] Celkem: A+B=648,500 [C] Poznámka: Včetně zemních prací a dodání obsyp. materiálu. Včetně vodorovné přepravy výkopku na skládku dle určení zhotovitele. Předpokládá se uložení za poplatek na skládku odpadů.				
24	2024_OTSKP	21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	4 169,400	61,83	257 794,00
			separační geotextilie na parapláň uvažuje se se netkaná separační geotextilie z , min. 200g/m2 dle plochy výměny zeminy 3474,5=3 474,500 [A] přičtou se boky výměny, bere se cca 20% 3474,5*0,2=694,900 [B] Celkem: A+B=4 169,400 [C]				
2			Základy				697 399,18
4			Vodorovné konstrukce				
25	2024_OTSKP	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	3,411	874,92	2 984,35
			lože pod potrubí přípojek tl. 0,1 m 0,9*0,1*(6,60+31,3)=3,411 [A]				
4			Vodorovné konstrukce				2 984,35
5			Komunikace				
26	2024_OTSKP	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	212,800	219,70	46 752,16
			štěrkodrt' ŠDa 0/32, tl. 150 mm nová kce vozovky tl. 410 mm, dle výk. výměr 212,8=212,800 [A]				
27	2024_OTSKP	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	212,800	223,58	47 577,82
			štěrkodrt' ŠDa 0/63, min. tl. 150 mm, prům tl. 170 mm nová kce vozovky tl. 410 mm, dle výk. výměr 212,8=212,800 [A]				
28	2024_OTSKP	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	3 252,220	233,88	760 629,21
			štěrkodrt' ŠDa 0/63, min. tl. 200 mm, prům tl. 220 mm nová kce vozovky tl. 460 mm, dle výk. výměr 3174,66=3 174,660 [A] nová kce ostrůvku, dle výk. výměr 17,01=17,010 [B] přičte se rozšíření vrstvy v úseku nezp. krajnic, dl. 86.5 m rozšíření o 0.7 m 86,5*0,7=60,550 [C] Celkem: A+B+C=3 252,220 [D]				
29	2024_OTSKP	567534	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM	M2	3 205,800	229,76	736 564,61

vrstva recyklace na místě za studena, dle výkazu výměr, RS CA tl. 150 mm
včetně přemísťování recyklovaného materiálu v rámci staveniště
pro novou konstrukci vozovky tl. 460 mm dle výk. výměr 3174,66=3 174,660 [A]
přičte se rozšíření vrstvy v úseku nezp. krajnic, dl. 86.5 m
rozšíření o 0.36 m 86,5*0,36=31,140 [B]
Celkem: A+B=3 205,800 [C]
včetně reprofilace a zhutnění
včetně dodání a přidání pojiv, kameniva, promísení a zhutnění,
Poznámka:
Včetně zřízení zkušebního úseku, stanovení a ověření receptury.
Včetně ověření postupu provádění prací.
Včetně ověření dosažených vlastností hotové kompletní úpravy recyklace za studena.
Do RS CA použit i PM vybouraný v rámci SO 102 v množství 14.179 m3
Jako chybějící kamenivo se použije nakupované kamenivo ŠD 0/32 v množství:
(3205,8*0,15)-(2891,82*0,1)-14,179=177,509 m3

30	2024_OTSKP	56932	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM dosypání krajnic štěrkortí tl. 0,10 m dle výk. výměr 64,85=64,850 [A]	M2	64,850	111,29	7 217,16
31	2024_OTSKP	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 postřik spojovací z asf. emulze, PS, C (0.40kg/m2) pod vrstvu ACO 11 nová kce vozovky tl. 410 mm, dle výk. výměr 212,8=212,800 [A] nová kce vozovky tl. 460 mm, dle výk. výměr 3174,66=3 174,660 [B] povrchová úprava krytu vozovky, dle výk. výměr 17,40=17,400 [C] Celkem: A+B+C=3 404,860 [D]	M2	3 404,860	14,87	50 630,27
32	2024_OTSKP	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11 z asfaltu 50/70 nová kce vozovky tl. 460 mm, dle výk. výměr 3174,66=3 174,660 [A] nová kce vozovky tl. 410 mm, dle výk. výměr 212,8=212,800 [B] povrchová úprava krytu vozovky, dle výk. výměr 17,40=17,400 [C] Celkem: A+B+C=3 404,860 [D]	M2	3 404,860	301,56	1 026 769,58
33	2024_OTSKP	574E66	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM asfaltový beton pro podkladní vrstvu ACP 16+, tl. 70 mm z asfaltu 50/70 nová kce vozovky tl. 460 mm, dle výk. výměr 3174,66=3 174,660 [A] nová kce vozovky tl. 410 mm, dle výk. výměr 212,8=212,800 [B] přičte se rozšíření vrstvy v úseku nezp. krajnic, dl. 86.5 m rozšíření o 0.09 m 86,5*0,09=7,785 [C] Celkem: A+B+C=3 395,245 [D]	M2	3 395,245	386,65	1 312 771,48
34	2024_OTSKP	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM dlažba z betonové skladebné dlažby, barva přírodní nová kce ostrůvku, dle výk. výměr 17,01=17,010 [A] odečte se plocha var. a sig. pásů, dle výk. výměr -3,35=-3,350 [B] Celkem: A+B=13,660 [C]	M2	13,660	474,62	6 483,31
35	2024_OTSKP	58262A	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z MC varovné a signální pásy na pl. ostrůvku, barva červená dle výk. výměr 3,35=3,350 [A]	M2	3,350	716,85	2 401,45
36	2024_OTSKP	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM zalití spar v napojení nového na stávající kryt podle délky řezání krytu dle výk. výměr 58,20=58,200 [A]	M	58,200	100,68	5 859,58
		5	Komunikace	4 003 656,63			

8			Potrubí					
37	2024_OTSKP	86734	1	CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH PODÉLNĚ PŮLENÝCH DN DO 200MM	M	19,900	646,77	12 870,72
				uvažuje se pro doplnění chráničky sděl. kabelu a kabelů NN dle výk. výměr 12,6+7,3=19,900 [A] komplet včetně zemních prací				
38	2024_OTSKP	86734	2	CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH PODÉLNĚ PŮLENÝCH DN DO 200MM	M	87,400	646,77	56 527,70
				uvažuje se pro stranovou úpravu a doplnění chráničky kabelů NN dle výk. výměr 87,4=87,400 [A] komplet včetně zemních prací				
39	2024_OTSKP	86734	3	CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH PODÉLNĚ PŮLENÝCH DN DO 200MM	M	273,700	759,32	207 825,88
				uvažuje se pro zahloubení stávajícího potrubí plynovodu kompletní dodávka včetně zemních prací dle požadavků správce zahloubení dle výk. výměr 273.7 m 273,7=273,700 [A] Poznámka: O rozsahu a nutnosti úprav plynovodu rozhodne správce po zjištění skutečného krytí při provádění stavby. Včetně pořízení realizační dokumentace pro úpravu plynovodu. Vykazovat v rozsahu skutečně odstraněného potrubí po odsouhlasení TDS a stavebníka.				
40	2024_OTSKP	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	6,600	305,84	2 018,54
				přípojky z PVC De160, SN12 dle výk. výměr 6,6=6,600 [A] včetně dodání potřebných trub a tvarovek				
41	2024_OTSKP	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	31,300	451,39	14 128,51
				přípojky z PVC De200, SN12 dle výk. výměr 31,3=31,300 [A] včetně dodání potřebných trub a tvarovek				
42	2024_OTSKP	895111		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE NORMÁLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠN 60	KUS	3,000	20 353,77	61 061,31
				drenážní šachtice nové dle výkazu výměr kompletní dle výk. výměr 3=3,000 [A] dle výkresů detailů				
43	2024_OTSKP	89712		VPUŠT KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	11,000	15 913,25	175 045,75
				vpustí nové dle výkazu výměr kompletní s mříží a košem nové jednoduché UV dle výk. výměr 9=9,000 [A] nové dvojité UV dle výk. výměr 1*2=2,000 [B] Celkem: A+B=11,000 [C] dle výkresů detailů				
44	2024_OTSKP	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	1,000	7 000,00	7 000,00
				výšková úprava poklopů šachet, zvýšení nebo snížení dle výk. výměr 1=1,000 [A]				
8			Potrubí	536 478,41				
9			Ostatní konstrukce a práce					
45	2024_OTSKP	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	4,000	2 044,61	8 178,44
				dle výk. výměr, situací pozem. komunikací a TZ nové svislé DZ 4,0=4,000 [A]				

46	2024_OTSKP	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ dle výk. výměr a situací pozem. komunikací stranové posunutí svislých DZ (včetně sloupků) 10,0=10,000 [A] přemístění stávajících svislých DZ (ze st. lampy na sloupek) 6,0=6,000 [B] stranové posunutí zrcala (včetně sloupků) 1,0=1,000 [C] znuvuosazení stávajících svislých DZ (včetně sloupků) 2,0=2,000 [D] Celkem: A+B+C+D=19,000 [E] včetně přepravy na deponii dle určení stavebníka	KUS	19,000	61,96	1 177,24
47	2024_OTSKP	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM dle výk. výměr a situací pozem. komunikací stranové posunutí svislých DZ (včetně sloupků) 10,0=10,000 [A] přemístění stávajících svislých DZ (ze st. lampy na sloupek) 6,0=6,000 [B] stranové posunutí zrcala (včetně sloupků) 1,0=1,000 [C] znuvuosazení stávajících svislých DZ (včetně sloupků) 2,0=2,000 [D] Celkem: A+B+C+D=19,000 [E]	KUS	19,000	619,58	11 772,02
48	2024_OTSKP	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ dle výk. výměr a situací pozem. komunikací stranové posunutí svislých DZ (včetně sloupků) 10,0=10,000 [A] přemístění stávajících svislých DZ (ze st. lampy na sloupek) 6,0=6,000 [B] stranové posunutí zrcala (včetně sloupků) 1,0=1,000 [C] znuvuosazení stávajících svislých DZ (včetně sloupků) 2,0=2,000 [D] Celkem: A+B+C+D=19,000 [E]	KUS	19,000	123,92	2 354,48
49	2024_OTSKP	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ dle výk. výměr a situací pozem. komunikací sloupky pro nové SDZ 6,0=6,000 [A]	KUS	6,000	4 832,71	28 996,26
50	2024_OTSKP	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM dle výk. výměr a situací pozem. komunikací stranové posunutí svislých DZ (včetně sloupků) 10,0=10,000 [A] přemístění stávajících svislých DZ (ze st. lampy na sloupek) 6,0=6,000 [B] stranové posunutí zrcala (včetně sloupků) 1,0=1,000 [C] znuvuosazení stávajících svislých DZ (včetně sloupků) 2,0=2,000 [D] Celkem: A+B+C+D=19,000 [E]	KUS	19,000	3 097,89	58 859,91
51	2024_OTSKP	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	236,885	136,31	32 289,79

Prozatímní dopravní značení po pokládce krytu, dle výk. výměr

V1a podélná čára souvislá š. 0,125

61,30*0,125=7,663 [A]

V2b podélná čára přerušovaná 1,5/1,5/0,125

14,20*0,125*0,50=0,888 [B]

V2b podélná čára přerušovaná 1,5/1,5/0,25

55,0*0,25*0,50=6,875 [C]

V4 vodící čára š.0.125m

75,7*0,125=9,463 [D]

V4 vodící čára š.0.25m

632,0*0,25=158,000 [E]

V7b místo pro přecházení

38,5*0,25*0,5=4,813 [F]

V10d parkovací pruh 0,5/0,5/0,25

382,10*0,25*0,5=47,763 [G]

V13 šikmé rovnoběžné čáry

1,42=1,420 [H]

Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=236,885 [I]

Včetně předznačení a reflexní úprav

52	2024_OTSKP	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	1,800	4 956,63	8 921,93
----	------------	--------	--	----	-------	----------	----------

uvažuje se pro vodící pás místa pro přecházení

dle výk. výměr 10,0*0,03*6=1,800 [A]

53	2024_OTSKP	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	236,885	359,36	85 126,99
----	------------	--------	--	----	---------	--------	-----------

Uvažovat strukturální nehlučné VDZ dle TP 70

Definitivní dopravní značení dle výkazu výměr

V1a podélná čára souvislá š. 0,125

61,30*0,125=7,663 [A]

V2b podélná čára přerušovaná 1,5/1,5/0,125

14,20*0,125*0,50=0,888 [B]

V2b podélná čára přerušovaná 1,5/1,5/0,25

55,0*0,25*0,50=6,875 [C]

V4 vodící čára š.0.125m

75,7*0,125=9,463 [D]

V4 vodící čára š.0.25m

632,0*0,25=158,000 [E]

V7b místo pro přecházení

38,5*0,25*0,5=4,813 [F]

V10d parkovací pruh 0,5/0,5/0,25

382,10*0,25*0,5=47,763 [G]

V13 šikmé rovnoběžné čáry

1,42=1,420 [H]

Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=236,885 [I]

Včetně předznačení a reflexní úpravy

54	2024_OTSKP	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	267,400	751,95	201 071,43
----	------------	--------	---	---	---------	--------	------------

betonový obrubník silniční dle výkazu výměr

nové obrubníky 267,4=267,400 [A]

do lože z betonu C 20/25n XF3

Včetně dodání nových obrub.

55	2024_OTSKP	917425	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM	M	28,200	5 268,60	148 574,52
----	------------	--------	---	---	--------	----------	------------

56	2024_OTSKP	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řezání asf. krytu (v místech napojení na původní povrch) dle výkazu výměr 58,2=58,200 [A]	M	58,200	97,58	5 679,16
57	2024_OTSKP	96651		ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 100MM odstranění ocelového žlabu dle výk. výměr 4,0=4,000 [A] Poznámka: Včetně vodorovné přepravy na skládku dle určení stavebníka.	M	4,000	381,04	1 524,16
58	2024_OTSKP	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH vybourání uličních vpustí dle výkazu výměr 2,0=2,000 [A] Včetně odstranění popř. zaplavení st. potrubí přípojek. Včetně demontáže mříže a odvozu na deponii stavebníka. Včetně vodorovného přemístění suti na řízenou skládku dle určení zhotovitele. Včetně poplatku za uložení na skládku.	KUS	2,000	1 189,59	2 379,18
59	2024_OTSKP	969145		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM VODOVODNÍCH	M	285,000	314,44	89 615,40

9	Ostatní konstrukce a práce	686 520,91
	Celkem	9 278 536,11

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba
číslo a název SO
číslo a název rozpočtu:
Zatřídění JKSO:

1127b
180
180

Silnice III/13525 Kardašova Rečice, ulice Tyršova
Dopravně inženýrské opatření
Dopravně inženýrské opatření

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1	2023_OTSKP	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY	KPL	1,000	18 587,36	18 587,36
				Zajištění dopravně inženýrského opatření pro uzavírku silnice III/13525 v rámci stavby v řešeném úseku na podkladě DIO v PD. Včetně aktualizace návrhu, projednání a odsouhlasení s Policií ČR a dopr. úřadem v dostatečném předstihu před zahájením stavby. Získání povolení uzavírky silnice III/13525 v řešeném úseku. pro stavbu jako celek 1=1,000 [A]				
0				Všeobecné konstrukce a práce				
9				Ostatní konstrukce a práce				
2	2024_OTSKP	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	28,000	185,87	5 204,36
				montáž značek dle DIO pro řešení uzavírky včetně úprav stávajícího trvalého svislého dopravního značení dle výkazu výměr DZ B1 7=7,000 [A] DZ E13 7=7,000 [B] DZ IS11c 11=11,000 [C] DZ IP10a 3=3,000 [D] Celkem: A+B+C+D=28,000 [E]				
3	2024_OTSKP	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	28,000	123,92	3 469,76
				demontáž značek dle DIO pro řešení uzavírky včetně uvedení trvalého svislého dopravního značení do pův. stavu DZ B1 7=7,000 [A] DZ E13 7=7,000 [B] DZ IS11c 11=11,000 [C] DZ IP10a 3=3,000 [D] Celkem: A+B+C+D=28,000 [E]				
4	2024_OTSKP	914139		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	5 880,000	6,20	36 456,00
				pronájem značek dle DIO pro řešení uzavírky uvažuje se na 210 dnů dle výkazu výměr DZ B1 7*210=1 470,000 [A] DZ E13 7*210=1 470,000 [B] DZ IS11c 11*210=2 310,000 [C] DZ IP10a 3*210=630,000 [D] Celkem: A+B+C+D=5 880,000 [E]				
5	2024_OTSKP	914412		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	12,000	247,83	2 973,96

			montáž značek dle DIO pro řešení uzavírky včetně úprav stávajícího trvalého svislého dopravního značení dle výkazu výměr DZ IS11a 7=7,000 [A] DZ IP22 5=5,000 [B] Celkem: A+B=12,000 [C]				
6	2024_OTSKP	914413	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ demontáž značek dle DIO pro řešení uzavírky včetně uvedení trvalého svislého dopravního značení do pův. stavu dle výkazu výměr DZ IS11a 7=7,000 [A] DZ IP22 5=5,000 [B] Celkem: A+B=12,000 [C]	KUS	12,000	185,87	2 230,44
7	2024_OTSKP	914419	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL - NÁJEMNÉ pronájem značek dle DIO pro řešení uzavírky uvažuje se na 210 dnů dle výkazu výměr DZ IS11a 7*210=1 470,000 [A] DZ IP22 5*210=1 050,000 [B] Celkem: A+B=2 520,000 [C]	KSDEN	2 520,000	12,39	31 222,80
8	2024_OTSKP	916122	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM montáž značek dle DIO pro řešení uzavírky dle výkazu výměr S7 (3ks) 7=7,000 [A]	KUS	7,000	619,58	4 337,06
9	2024_OTSKP	916123	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ demontáž značek dle DIO pro řešení uzavírky dle výkazu výměr S7 (3ks) 7=7,000 [A]	KUS	7,000	619,58	4 337,06
10	2024_OTSKP	916129	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ pronájem světelného signálu S7 (sada 3ks) dle DIO pro řešení uzavírky uvažuje se na 210 dnů S7 (3ks) 7*210=1 470,000 [A]	KSDEN	1 470,000	86,74	127 507,80
11	2024_OTSKP	916322	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM montáž značek dle DIO pro řešení uzavírky dle výkazu výměr DZ Z2 7=7,000 [A]	KUS	7,000	185,87	1 301,09
12	2024_OTSKP	916323	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 2 - DEMONTÁŽ demontáž značek dle DIO pro řešení uzavírky dle výkazu výměr DZ Z2 7=7,000 [A]	KUS	7,000	123,92	867,44
13	2024_OTSKP	916329	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 2 - NÁJEMNÉ pronájem značek dle DIO pro řešení uzavírky uvažuje se na 210 dnů dle výk. výměr DZ Z2 7*210=1 470,000 [A]	KSDEN	1 470,000	6,20	9 114,00
9		Ostatní konstrukce a práce					229 021,77
		C e l k e m					247 609,13