

S M L O U V A O D Í L O

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

Průtah silnice II/164 Kunžak

číslo smlouvy zhotovitele: S22-015-0018

číslo smlouvy objednatele: 26/VZ/2021

1. Smluvní strany

1.1. Objednatel (stavebník): **Správa a údržba silnic Jihočeského kraje**
 příspěvková organizace
 Sídlo: **Nemanická 2133/10, 370 10 České Budějovice**
 Zastoupený: **Ing. Andrea Jankovcová, ředitelka organizace**
 tel: 387 021 010
 e-mail: sekretariat@susjk.cz
 IČO: 70971641 DIČ: CZ70971641
 ID datové schránky: cadk8eb
 Bankovní spojení: [REDAKCE]

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

Zástupce ve věcech smluvních:	Ing. Andrea Jankovcová	tel.: 387 021 010
Zástupce ve věcech technických:	[REDAKCE]	tel.: [REDAKCE]
Technický dozor stavebníka (dále TDS):	[REDAKCE]	tel.: [REDAKCE]
Koordinátor bezpečnosti práce:	[REDAKCE]	tel.: [REDAKCE]

jako „objednatel“ na straně jedné

1.2. Zhotovitel: **SWIETELSKY stavební s.r.o.**
 Odštěpný závod: SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod
 Dopravní stavby JIH
 Sídlo: **Pražská tř. 495/58, 370 04 České Budějovice**
 Zastoupený: [REDAKCE], vedoucí odštěpného závodu
 tel.: 387 002 711
 e-mail: ds.jih@swietelsky.cz
 IČO: 48035599 DIČ: CZ48035599
 ID datové schránky: amx5p38
 Bankovní spojení: [REDAKCE]

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

Zástupce ve věcech smluvních:	[REDAKCE]	tel.: 387 002 725
Zástupce ve věcech technických:	[REDAKCE]	ředitel oblast TA tel.: [REDAKCE]
Odpovědný stavbyvedoucí:	[REDAKCE]	tel.: [REDAKCE], (č. autorizace 0102138)
Zástupce stavbyvedoucího:	[REDAKCE]	el.: [REDAKCE]

jako „zhotovitel“ na straně druhé

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

Ministerstvo dopravy
 Státní fond dopravní
 infrastruktury



Akce je spolufinancována z prostředků Státního fondu dopravní infrastruktury

2. Předmět plnění dle této smlouvy je provedení stavby:**„Průtah silnice II/164 Kunžak“**

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje na základě podmínek této smlouvy o dílo (dále SoD) provést a objednatel převzít předmět smlouvy bez vad a nedodělků v době předání a uhradit cenu podle této smlouvy a podle podmínek dohodnutých v této smlouvě.

Místem plnění je průtah silnice II/164 v obci Kunžak, v úseku od místní komunikace ulicí Hluboká po křižovatku se silnicí II/151 ve směru na Dačice, okres J. Hradec.

- 2.2. Rozsah a podmínky provádění díla jsou dány zadávací dokumentací č. 26/VZ/2021, dále projektovou dokumentací „**Silnice II/164 Kunžak**“, ve stupni DSP + ZDS/PDPS, vypracovanou projekční kanceláří **WAY project s.r.o.**, Jarošovská 1126/II, 377 01 Jindřichův Hradec, IČO 63906601 a **oceněným soupisem prací** z nabídky zhotovitele, který je nedílnou součástí této SoD.

- 2.3. Na stavbě se podílejí dva investoři, přičemž objednatel je investorem následujících objektů:

SO 02a Požadavky objednatele – SÚS JČK

SO 101 Silnice II/164

SO 199a Dopravně inženýrské opatření – SÚS JČK

- 2.4. Zhotovitel přebírá závazek k provedení prací za úhradu nad rámec PD a zadávacích podmínek výběrového řízení, které bude nutno realizovat na podkladě oprávněných rozhodnutí příslušných orgánů při stavebním řízení nebo při závěrečné kontrolní prohlídce nebo budou vyvolány potřebami stavby vedle prací, které budou kvalifikovány jako drobné vady a nedodělky.

- 2.5. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude provedeno podle skladby požadované objednatelem, včetně zakresu skutečného provedení, a bude odpovídat platným českým zákonům, českým, evropským a mezinárodním normám a platným TP a TKP, a dalším předpisům uvedeným v systému jakosti MD ČR v aktuálním znění souvisejícím s pozemními komunikacemi, jejich příslušenstvím a součástmi, a dále pak obecně závazným a doporučeným předpisům a metodikám. Je-li v zadávací dokumentaci definován konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard a v nabídce může být nahrazen i výrobkem nebo technologií srovnatelnou.

- 2.6. Zhotovitel dále prohlašuje, že k provedení díla má potřebné oprávnění k podnikání a práce provede osobami odborně způsobilými.

- 2.7. Zhotovitel je oprávněn provést dílo i prostřednictvím poddodavatelů odsouhlasených objednatelem. V takovém případě nese odpovědnost za splnění smlouvy a odpovídá za vady díla, jako by je prováděl sám.

- 2.8. Zhotovitel se zavazuje při realizaci díla využít výhradně poddodavatele, jejichž soupis bude uveden ve stavebním deníku. Výměna kteréhokoli ze poddodavatelů během realizace díla je možná pouze s předchozím písemným souhlasem zástupce objednatele. Za důvod k odepření souhlasu se však považuje, pokud má jít o výměnu poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci a zhotovitel neprokáže způsobem stanoveným pro prokázání kvalifikace v zadávacím řízení, že nový poddodavatel splňuje kvalifikaci minimálně v rozsahu, v němž ji v zadávacím řízení prokázal původní poddodavatel. Objednatel je rovněž oprávněn odepřít souhlas s výměnou poddodavatele tehdy, pokud navrhovaný nový poddodavatel podal v zadávacím řízení na stejnou zakázku vlastní nabídku nebo byl poddodavatelem jiného účastníka v tomto zadávacím řízení.

3. Termín plnění

- 3.1. Zahájení prací: **v den předání staveniště (předpoklad květen 2021)**

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

Dokončení prací a předání stavby: **180 kal. dnů ode dne předání staveniště včetně**



Zhotovitel kompletně dokončí a předá dílo: **do 210 kal. dnů ode dne předání staveniště včetně** (viz bod SoD 3.6.)

- 3.2. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště protokolárně prosto práv třetích osob včetně všech podkladů pro provedení díla. Na výzvu objednatele je zhotovitel povinen poskytnout potřebnou součinnost a staveniště převzít.
- 3.3. Změna termínů dokončení stavby bude provedena v těchto případech:
- objednatel přeruší stavební práce z důvodů na jeho straně
 - změna rozsahu prací nebo realizace víceprací
- 3.4. Stanovení nového termínu dokončení výstavby se uskuteční posunutím o počet dnů:
- na které byla stavba přerušena z důvodů na straně objednatele
 - odpovídající rozsahu požadovaných prací nad rámec původní nabídky
- 3.5. V případě, že zhotovitel neprovede stavbu řádně a včas v souladu s touto smlouvou, je povinen o tom informovat objednatele nejpozději 14 kalendářních dní přede dnem předáním stavby podle tohoto odstavce a současně mu oznámit termín, kdy bude stavba předána.
- 3.6. Dílo bude kompletně dokončeno **do 210 kalendářních dnů** ode dne předání staveniště včetně. Předáním díla se rozumí předání všech podkladů, průzkumů a dokladů o zkouškách prováděných pro uvedení díla do provozu potřebných k závěrečné kontrolní prohlídce a finančnímu vypořádání obou smluvních partnerů, včetně 4 ks dokumentace skutečného provedení a geodetického zaměření stavby jak ve fyzické, tak v digitální podobě, pokud neměl zhotovitel povinnost odevzdat je současně s dokončením a předáním stavby a oddělovací geometrický plán v počtu 15 ks. Geometrický plán bude projednán před odsouhlasením příslušným katastrálním úřadem se zástupcem objednatele ve věcech technických.

4. Cena díla

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

Za celé dílo podle této smlouvy se sjednává nejvýše přípustná cena takto:

SO 02a Požadavky objednatele – SÚS JčK	██████████
SO 101 Silnice II/164	██████████
SO 199a Dopravně inženýrské opatření – SÚS JčK	██████████
Smluvní cena díla bez DPH	8 970 174,55 Kč
DPH 21 %	1 883 736,66 Kč
Smluvní cena díla včetně DPH	10 853 911,21 Kč

slovy: deset miliónů osm set padesát tři tisíce devět set jedenáct korun českých, 21/100 včetně DPH.

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

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

- 4.2. Cena díla je stanovena na základě cenové nabídky zhotovitele, která tvoří nedílnou součást této smlouvy a obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k realizaci díla v cenové úrovni



k datu předání díla. Jednotkové ceny jsou uvedeny a sjednány bez daně z přidané hodnoty a jsou pevné po celou dobu realizace díla.

- 4.3. Cena díla se sjednává pro danou dobu plnění jako cena nejvýše přípustná se započtením veškerých nákladů, rizik, zisku a finančních vlivů (např. inflace).
- 4.4. Objednatel připouští následující případy, kdy je možno změnit výši nabídkové ceny:
- bude-li objednatel požadovat provedení jiných prací než těch, které jsou uvedeny v zadávací dokumentaci a jejichž rozsah mu nebyl při vypisování soutěže znám, a které zhotovitel nezavinil ani nemohl předvídat, nebo pokud objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění,
 - budou-li při realizaci zjištěny skutečnosti odlišné od projektové dokumentace předané objednatel (neodpovídající geologické údaje apod.),
 - změní-li se sazby DPH.
- 4.5. Způsob sjednání změny ceny
- Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej objednateli k odsouhlasení.
 - Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena objednatel.
 - Objednateli vzniká právo na snížení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena zhotovitelem.
 - Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže neoznámí, prostřednictvím technického dozoru, nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto oznámení však nezakládá právo zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných tímto smluvním ujednáním.
 - Cenu podle čl. 4, odst. 4.1 této smlouvy je možné zvýšit pouze v případě provedení prací nad rámec množství nebo kvality uvedené v předané projektové dokumentaci stavby a v příloze č. 1 této smlouvy, a to ve výši a za podmínek stanovených v zákoně o veřejných zakázkách.
- 4.6. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování
- Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis (Změnový list s pořadovým číslem změny) předložit technickému doзору a objednateli k odsouhlasení; v případě víceprací před jejich provedením.
 - Vícepráce budou oceněny takto: na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného technickým dozorem a oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel prioritně jednotkové ceny položek podle smluvního rozpočtu; pokud v nich práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy, použije zhotovitel položky podle již v rozpočtu použité cenové soustavy s aktuální cenovou úrovní;
pokud se položka změny v rozpočtu stavebních prací nenachází ve smluvním rozpočtu a není možné použít položku z již v rozpočtu použité cenové soustavy nejbližší podobnou, bude použita individuální kalkulace ceny a její výpočet bude věcně a technicky zdůvodněn.
 - Méněpráce budou oceněny takto: do písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného technickým dozorem a oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel skutečné množství měrných jednotek s jednotkovými cenami podle položkového výkazu výměr z předložené nabídky a stanoví tak skutečný rozsah a cenu provedených prací.
- 4.7. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele nejpozději do 5-ti dnů ode dne předložení návrhu zhotovitele.

5. Platební podmínky

- 5.1. Fakturace bude prováděna 1x měsíčně na základě skutečně provedených a převzatých prací, jejichž



soupis bude tvořit přílohu faktury. Datem zdanitelného plnění bude vždy poslední den příslušného měsíce. **Všechny faktury budou označeny logem SFDI dle předepsaných pravidel.**

- 5.2. Pozastávka bude činit u každé faktury 5 % z fakturované částky včetně DPH. Celá pozastávka bude pak uvolněna na základě písemné žádosti zhotovitele po převzetí díla jako celku a odstranění příp. drobných vad a nedodělků zjištěných nejpozději při závěrečné kontrolní prohlídce, a to do 15 kalendářních dnů. Zhotovitel má možnost nahradit uvedené zádržné bankovní zárukou.
- 5.3. Lhůta splatnosti faktur činí 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení objednateli. Platby budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně. Konečná faktura musí obsahovat soupis všech faktur vystavených od zahájení stavby.
- 5.4. Faktura bude vystavena v souladu s přísl. ustanoveními zákona č. 235/2004 Sb., v platném znění do 3 dnů po převzetí prací. Nebude-li obsahovat obvyklé a podstatné náležitosti, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k doplnění. V takovém případě přestává běžet původní lhůta splatnosti a nová lhůta započne běžet doručením opravené faktury objednateli.
- 5.5. Daňové doklady musí zhotovitel objednateli doložit k zaplacení nejpozději do 10. kalendářního dne v měsíci následujícím po měsíci, ve kterém byly fakturované práce provedeny, a to do podatelny objednatele, která převzetí daňového dokladu rovněž potvrdí.

6. Provádění díla

- 6.1. Zhotovitel prohlašuje, že se důkladně seznámil s projektovou dokumentací pro provádění stavby a že bude při přípravě i při provádění prací postupovat podle ní.
- 6.2. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a nebezpečí a je oprávněn provést je ještě před stanovenou dobou.
- 6.3. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou podzemních vedení na staveništi dle PD a tyto buď vhodným způsobem přeložit nebo chránit, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- 6.4. Zhotovitel je povinen staveniště zabezpečit proti vstupu nepovolaných osob a zajistit dodržování všech předpisů v oblasti bezpečnosti práce a požární ochrany i v případě mimořádných událostí. Všechny osoby, které se na plnění smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli), budou řádně proškoleny z problematiky BOZP a vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky přiměřené k činnosti, kterou vykonávají.
- 6.5. Při předání staveniště bude vybranému zhotoviteli zároveň předáno pravomocné stavební povolení na předmětnou stavbu a 2 paré předmětné projektové dokumentace. Náklady spojené se zařízením a následnou likvidací staveniště nese zhotovitel včetně úklidu a uvedení do původního stavu prostor, jejichž úpravy nejsou součástí předmětu plnění této zakázky, ale budou stavbou dotčeny.
- 6.6. Náklady na energie, náklady na vytýčení stavby a veškerých inženýrských sítí dle podkladů předaných objednatelem, geodetické práce, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, včetně likvidace veškerých odpadů, jsou zahrnuty v nabídkové ceně. Vlastní realizaci stavby bude zhotovitel řešit tak, aby neměla nepříznivý dopad na životní prostředí a okolí stavby.
- 6.7. Ode dne převzetí staveniště je zhotovitel povinen vést stavební deník v souladu s platným stavebním zákonem a jeho prováděcími předpisy. Investor a TDS jsou oprávněni záznamy v deníku sledovat a připojovat k nim své stanovisko.
- 6.8. Realizace díla bude probíhat za úplné uzavírky silnice v místě stavby, doprava bude vedena po objízdných trasách. Orientační návrh DIO je obsažen v PD, finální podobu a způsob provedení projedná zhotovitel.
- 6.9. 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.
- 6.10. Dále je zhotovitel povinen upozornit objednatele na nepředpokládané skutečnosti a skryté překážky, které mohou mít vliv na další průběh stavby nebo znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem a byly zjištěny v průběhu stavby.
 - 6.11. Objednatel si vyhrazuje právo organizovat kontrolní dny a jejich četnost určeným zástupcem objednatele v závislosti na průběhu stavebních prací.
 - 6.12. Objednatel si vyhrazuje právo zkontrolovat předmět díla při jeho provádění ve stupni před zakrytím jednotlivých konstrukčních vrstev. Zhotovitel je povinen pozvat jej na provedení kontroly s 3denním předstihem a je povinen zabezpečit účast svých pracovníků při kontrole a prověřování svých dodávek a prací, které provádí oprávněný zástupce objednatele a učinit neprodleně opatření k odstranění příp. zjištěných závad.
 - 6.13. Na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla doloží zhotovitel soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla. Na vyžádání objednatele, technického či autorského dozoru je zhotovitel povinen předložit kdykoliv v průběhu provádění prací příslušné certifikáty, technické listy a technologické postupy stanovené výrobcem pro jednotlivé materiály a výrobky. V případě nepředložení těchto dokumentů má technický dozor právo práce na díle pozastavit až do doby předložení dokumentů, aniž by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla.
 - 6.14. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nebo jeho zástupci ve věcech technických nejpozději 15 kalendářních dnů předem, kdy bude stavba připravena k předání. Objednatel je pak povinen nejpozději do 3 pracovních dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
 - 6.15. Předání stavby proběhne fyzickým převzetím pověřeným pracovníkem objednatele – TDS – uvedeným ve smlouvě o dílo. Při přejímacím řízení je zhotovitel povinen předložit doklady potřebné k uvedení stavby do režimu předčasného užívání a vyžadované příslušným správním orgánem. Předání stavby proběhne protokolárně zápisem, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda stavbu přijímá nebo nepřijímá, a pokud ne, z jakých důvodů. Drobné vady, popřípadě nedodělky nebránící užívání a postupu dalších prací nebudou důvodem nepřevzetí stavby a uplatnění sankcí. Termín pro jejich odstranění je stanoven nejpozději na den kompletního dokončení díla. (viz bod SoD 3.6.)
 - 6.16. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením a předáním objednateli bez vad a nedodělků. Nejpozději při termínu předání díla jako celku zhotovitel dodá ve 3 vyhotoveních závěrečnou zprávu zhotovitele obsahující výsledky zkoušek, kontrol a měření, stanovených v příslušných technologických postupech a KZP, kopii stavebního deníku, rozhodnutí správních orgánů vydaných v průběhu stavby a další doklady dle čl. 3.6 této smlouvy. O předání a převzetí díla jsou zhotovitel a objednatel povinni sepsat protokol, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přijímá nebo nepřijímá, a pokud ne, z jakých důvodů.
 - 6.17. Zhotovitel je povinen se zúčastnit řízení o předčasném užívání stavby a závěrečné kontrolní prohlídky, pokud jej přizve stavební úřad. V případě, že se zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakovanou závěrečnou kontrolní prohlídku.
 - 6.18. Zařízení staveniště bude vyklizeno nejpozději do 5 kalendářních dnů od předání a převzetí stavby (datum uvedené na předávacím protokolu). Vyklizení staveniště bude písemně odsouhlaseno pověřeným zástupcem objednatele.
 - 6.19. Objednatel je na uvedené stavbě určen koordinátor pro realizaci stavby uvedený v bodě 1.1. Zhotovitel se zavazuje k součinnosti s tímto určeným koordinátorem BOZP pro realizaci díla v rozsahu uložených povinností daných zák. č. 309/2006 Sb., v aktuálním znění § 16. O určeném koordinátoru a v druhé větě uvedených povinnostech je zhotovitel povinen v dostatečném časovém předstihu (nejméně 8 dní před jeho nástupem na staveniště) prokazatelně informovat další právnické či fyzické osoby, které budou na staveništi pracovat. V případě nedodržení tohoto ustanovení bude případná pokuta udělená kontrolními orgány (OIP) uplatněna k úhradě u zhotovitele.



7. Záruční podmínky a odpovědnost za škodu

- 7.1. Zhotovitel poskytuje na uvedené dílo záruku v délce **60 měsíců** na celý předmět plnění. Po tuto dobu odpovídá za vady, které objednatel zjistil a které včas reklamoval. Záruční lhůta začíná plynout ode dne předání a převzetí stavby.
- 7.2. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamacie odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 7.3. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují.
- 7.4. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 kalendářních dnů (není-li objednatelem v nahlášení závady stanoveno jinak) od písemného nahlášení reklamované závady nastoupit k odstranění reklamačních vad a nejpozději do uplynutí lhůty odsouhlasené oprávněnými zástupci obou stran vady odstranit.
- 7.5. V případě, že zhotovitel nenastoupí k odstranění záručních vad zjištěných a uplatněných objednatelem v souladu se smlouvou o dílo, případně pokud je neodstraní v oboustranně dohodnutém termínu, má objednatel právo zadat odstranění takovýchto vad třetí straně na náklady zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu dle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou.
- 7.6. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.
- 7.7. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené předáním neúplných podkladů o staveništi či za škody vyplývající z vady nebo neúplnosti projektu tehdy, pokud je mohl na základě svých odborných znalostí při vynaložení potřebné péče zjistit a objednatele na ně upozornit.
- 7.8. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
- 7.9. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené všemi účastníky výstavby na zhotovovaném díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na majetku, tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí) je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
- 7.10. Povinnost zhotovitele nahradit škodu objednateli nebo třetím osobám a způsob náhrady škody se řídí přísl. ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v pl. znění. Je-li již z povahy prováděného díla zřejmé, že ke škodám může dojít, je zhotovitel povinen s dotčenými osobami předem projednat přiměřenou náhradu.
- 7.11. Zhotovitel je povinen uzavřít pojištění proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených ostatními účastníky výstavby, a to ve výši odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí, a to po celou dobu provádění díla. Příslušnou pojistnou smlouvu je zhotovitel povinen na vyžádání objednateli předložit.
- 7.12. Zhotovitel je rovněž povinen dodržovat ustanovení § 101 odst. 4 a násl. zákona č. 262/2006 Sb., v pl. znění.

8. Sankční ujednání

- 8.1. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **0,2 %** z ceny díla za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním stavby bez zásadních vad a nedodělků. (viz bod 6.15. této SoD). Tato smluvní pokuta může být započtena proti pohledávce zhotovitele jednostranným úkonem objednatele.



- 8.2. V případě, že zhotovitel nepřevzme staveniště v termínu dle bodu 3.1 této SoD, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu **10 000,- Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 8.3. Z důvodu nedodržení termínu předání díla jako celku, tzn. dodání veškerých chybějících podkladů a dokladů nutných pro řádné provedení závěrečné kontrolní prohlídky a úspěšné dokončení a finanční vypořádání díla jako celku, je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu **5 000,- Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 8.4. Výše smluvní pokuty účtovaná objednatelem při nedodržení termínu na odstranění vad uvedených v zápisu o předání a převzetí stavby (viz bod 6.15. této SoD) bude **1 000,- Kč** za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, a za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 8.5. Výše smluvní pokuty účtovaná objednatelem při nedodržení termínu na odstranění vad uplatněných v záruční době (viz bod 7.4. této SoD), které brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), bude **1 000,- Kč** za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, a za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 8.6. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **15 000,-Kč** za každé prokázané odmítnutí závazného pokynu koordinátora bezpečnosti práce při zjištění nesouladů v činnosti zhotovitele na úseku BOZP.
- 8.7. Případné sankce udělené třetími osobami, zejména kontrolními orgány (OIP), z důvodu nedodržení podmínek z bodu 6.19 této SoD budou uplatněny k úhradě u zhotovitele.
- 8.8. Smluvní pokuty budou objednatelem vyúčtovány samostatnými fakturami.
- 8.9. Nebude-li faktura uhrazena ve lhůtě splatnosti, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši **0,05 % z fakturované částky** za každý i započatý den prodlení.

9. Ostatní ujednání

- 9.1. Vzhledem ke spolufinancování stavby z prostředků SFDI je **zhotovitel povinen dodržovat pravidla publicity** dle aktuálního znění Pravidel pro poskytování finančních prostředků z rozpočtu Státního fondu dopravní infrastruktury na financování silnic II. a III. třídy ve vlastnictví krajů. Jde především o uvádění loga a informace o spolufinancování na všechny dokumenty a písemnosti, kde se jedná o použití finančních prostředků z rozpočtu SFDI. Pravidla i logo včetně manuálu jeho používání jsou ke stažení na www.sfdi.cz.
- 9.2. Zhotovitel se zavazuje respektovat právo SFDI na zajišťování veškerých podkladů a údajů nutných pro kontrolu hospodárného, účelného a efektivního nakládání s účelově poskytnutými finančními prostředky z rozpočtu SFDI a k tomuto se zhotovitel zavazuje poskytnout SFDI nezbytnou součinnost. Pro tyto účely je **zhotovitel povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací díla, včetně účetních dokladů, a to minimálně do konce roku 2028**, není-li v českých právních předpisech stanovena lhůta delší.
- 9.3. Úhradou smluvních pokut dle předchozích ustanovení není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.
- 9.4. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy o dílo, pokud je z nečinnosti zhotovitele objektivně zřejmé, že dílo neprovede řádně a včas. Předtím, než od smlouvy odstoupí, vyrozumí zhotovitele písemně o tomto svém záměru a zároveň mu stanoví lhůtu pro zjednání nápravy. Pokud i v této lhůtě bude zhotovitel nečinný, je objednatel oprávněn bez dalšího od smlouvy odstoupit. Tím není dotčeno právo objednatele na náhradu vzniklé škody.
- 9.5. Zhotovitel se zavazuje zajistit důstojné pracovní podmínky pro všechny osoby (vlastní pracovníky i pracovníky poddodavatelů), které se budou podílet na plnění smlouvy o dílo, tzn. zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, placené přesčasy, délka pracovní doby, doba odpočinku mezi směnami atd.), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb.,



- o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, v pl. znění. Také se zhotovitel zavazuje zajistit, že všechny výše uvedené osoby jsou vedeny v příslušných registrech, jako například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v ČR.
- 9.6. V případě, že zhotovitel/jeho poddodavatel bude v rámci řízení zahájeného orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného protiprávního jednání v souvislosti s bodem 9.5. této smlouvy, je zhotovitel povinen přijmout nápravná opatření a o těch, včetně jejich realizace, písemně informovat objednatele v přiměřené lhůtě stanovené po dohodě s objednatel. Skutečnost, že bude zhotovitel/ jeho poddodavatel uznán vinným z důvodu uvedeného výše v tomto bodě smlouvy, rovněž zakládá objednateli právo na odstoupení od smlouvy o dílo.
- 9.7. Technický dozor stavebníka bude provádět osoba, která bude objednatelem vybraná v rámci veřejné zakázky malého rozsahu na tuto činnost, bude nepropojená s dodavatelem a do této smlouvy bude doplněna před jejím podpisem.
- 9.8. Činnost koordinátora bezpečnosti práce bude provádět osoba vybraná objednatelem a do této smlouvy bude doplněna před jejím podpisem.
- 9.9. Smluvní strany sjednávají **rozvazovací podmínku vedoucí k neplatnosti této smlouvy** od samého počátku pro případ, že nebude přidělena finanční podpora z prostředků SFDI.

10. Závěrečná ustanovení

- 10.1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným a vzestupně číslovaným ujednáním výslovně nazvaným "Dodatek č. ... ke smlouvě o dílo č. ...", Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.
- 10.2. Obě smluvní strany berou na vědomí, že zadávací dokumentace objednatele č. 26/VZ/2021 a nabídka zhotovitele ze dne 14. 4. 2021 jsou nedílnou součástí této smlouvy.
- 10.3. Osobní údaje poskytnuté zhotovitelem jsou nezbytné pro uzavření smlouvy o dílo dle čl. 6 odst. 1 písm. b) obecného nařízení o ochraně osobních údajů (GDPR) a jejich správcem se stává Správa a údržba silnic Jihočeského kraje. Údaje budou správcem uchovávány v souladu se Spisovým a skartačním řádem. Zhotovitel má právo požádat správce o přístup ke svým osobním údajům, jejich opravu nebo výmaz, popř. omezení zpracování a vznést námitku proti zpracování. Tyto požadavky budou vždy řádně posouzeny a vypořádány v souladu s příslušnými ustanoveními obecného nařízení o ochraně osobních údajů. Svá práva uvedená v předchozí větě může zhotovitel uplatňovat prostřednictvím pověřence pro ochranu osobních údajů Jihočeského kraje, jehož kontaktní údaje jsou uvedeny na webových stránkách Jihočeského kraje. V případě, že se budete cítit poškozeni na svých právech, máte právo podat stížnost u Úřadu pro ochranu osobních údajů.
- 10.4. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně jejích dodatků bude uveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel prohlašuje, že tato smlouva neobsahuje údaje, které tvoří předmět jeho obchodního tajemství podle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
- 10.5. Smluvní strany se dohodly na tom, že uveřejnění v registru smluv provede objednatel.
- 10.6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.
- 10.7. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy o dílo, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
- 10.8. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy o dílo.



10.9. Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.

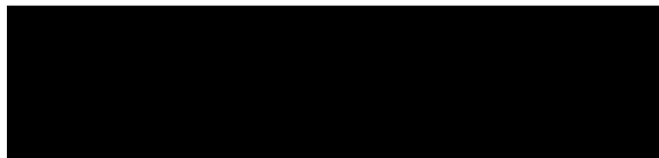
10.10. Tato smlouva o dílo je sepsána ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po dvou vyhotoveních včetně příloh.

10.11. Nedílnou součástí této SoD jsou přílohy:

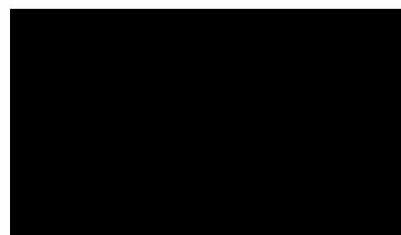
- příloha č. 1 – Oceněný soupis prací z nabídky zhotovitele ze dne 14. 4. 2021
- příloha č. 2 – Závazný časový harmonogram stavebních prací
- příloha č. 3 – Kontrolní a zkušební plán

Za objednatele:
České Budějovice, dne: - 9 -06- 2021

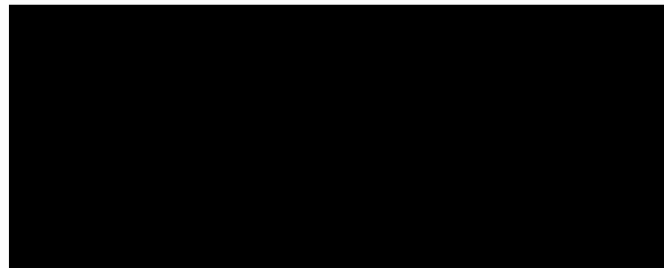
Za zhotovitele:
České Budějovice, dne: 07 -06- 2021



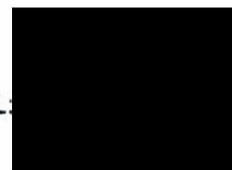
Ing. Andrea Jankovcová
ředitelka organizace
Správa a údržba silnic Jihočeského kraje

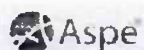


vedoucí odštěpného závodu
SWIETELSKY stavební s.r.o.



SMLOUVU PŘEZKOUMAL





Firma: SWIETELSKY stavebni s.r.o.

Soupis objektů s DPH

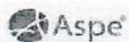
Stavba: N22-015-0007 - Silnice II/164 Kunžak

Varianta: -

Odbytová cena: 8 970 174,55

OC+DPH: 10 853 911,21

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
02a	Požadavky objednatel - SUS Jihočeského kraje			
02b	Požadavky objednatel - Obec Kunžak			
101	Silnice II/164			
102	Chodníky			
199a	Dopravné inženýrské opatření - SUS Jihočeského kraje			
199b	Dopravné inženýrské opatření - Obec Kunžak			
301	Vodovod			
302	Jednotná kanalizace			
303	Dešťová kanalizace			
304	Vodovodní a kanalizační přípojky			
401	Veřejné osvětlení a místní rozhlas			



Firma: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:

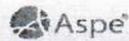
N22-015-0007 Silnice II/164 Kunžak

02a

Rožpočet:

02a Požadavky objednatele - SÚS Jihočeského kraje

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Čekem
1	2	3	4	5	6	9	10
	0		Všeobecné konstrukce a práce				
1	01400		POPLATKY	KPL	1,000		
2	02510		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE	KPL	1,000		
3	02610		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE	KPL	1,000		
4	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000		
5	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU	KPL	1,000		
6	02821		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KPL	1,000		
7	02841		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ NA POVRCHU	KPL	1,000		
8	02851		PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU	KPL	1,000		
10	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000		
9	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000		
11	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000		
12	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000		
13	02945		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	HM	2,000		
14	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000		



Firma: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: N22-015-0007 Silnice II/164 Kunžak
Rožpočet: 101 Silnice II/164

101

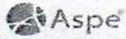
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6		
0							
Všeobecné konstrukce a práce							
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	2 029,968		
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	3 242,345		
3	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	25,550		
1							
Zemní práce							
4	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC	M3	1,050		
5	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC	M2	43,800		
6	11332A		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELEN.	M3	504,300		
7	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM	M3	168,100		
8	11333A		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM - BEZ DOPRAVY	M3	168,100		
9	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	677,720		
			odfrézování ložné a podkladních asfaltových vrstev stávající vozovky, ZAS-T3 odstranění kce vozovky, tl. prům 0,20 m, dle výkazu výměr A 3362,0*0,2 odečte se kubatura odstraněné přídávky B -5,25*0,15 odfrézování ložné vrstvy na ploše povrch. úpravy vozovky zmenšené o zazubení vrstev tl. 0,06 m, bere se plocha 101,8 m2 C 101,8*0,06 Celkem: D A+B+C Poznámka: Včetně vodorovné přepravy na skládku dle určení zhotovitele. Předpokládá se uložení za poplatek na skládku odpadů. Vyfrézovaný materiál ověřit zkouškou na PAU.				
10	11372A		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM	M3	173,481		
			odfrézování asfaltového krytu stávající vozovky, ZAS-T1 odstranění st. kce vozovky tl. 0,05 m dle výk. výměr A 3362,0*0,05 na ploše povrchové úpravy (kryt), tl 0,04 m dle výk. výměr B 141,1*0,04 odečte se kubatura odstraněné přídávky C -5,25*0,05 Celkem: D A+B+C Poznámky: Uvažovat selektivní frézování (kryt a zbytek AB vrstev) s ohledem na zatřídění asf. vrstev. Vyfrézovaný materiál ověřit vyluhem na množství PAU. Uvažuje se odvoz na deponii dle určení st. avežníka do 5 km.				
11	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	11,170		
12	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I	M3	1 454,080		
13	12373A		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I - BEZ DOPRAVY	M3	158,410		
14	13273		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	99,225		
15	13373		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	61,248		
16	171101		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS	M3	53,480		
17	171303		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ V AKTIV ZÓNĚ SE ZHUT DO 100% PS	M3	672,400		
18	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	876,300		
19	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	104,930		

20	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	30,973	
21	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	6 810,000	
22	18130	ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	119,200	
23	18231	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M	M2	119,200	
24	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	119,200	
2		Základy			
25	212625	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TR I	M	622,500	
4		Vodorovné konstrukce			
26	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	6,615	
5		Komunikace			
27	56133	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU TL DO 150MM	M2	25,400	
28	56314	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL DO 200MM	M2	3 224,700	
29	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 200MM	M2	3 434,300	
30	56933	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM	M2	43,700	
31	56943	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKOPÍSKU TL DO 150MM	M2	30,400	
32	572121	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	M2	3 195,400	
34	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	101,800	
33	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	6 532,200	
35	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL 40MM	M2	3 336,500	
36	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL 60MM	M2	3 297,200	
37	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL 50MM	M2	3 195,400	
38	58221	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	25,400	
39	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	75,000	
8		Potrubi			
40	86734	CHRÁŇÍČKY Z TRUB OCELOVÝCH PODÉLNĚ PŮLENÝCH DN DO 200MM	M	12,000	
41	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	66,000	
42	87444	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM	M	7,500	
43	89712	VPUST KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	17,000	
44	89742	VPUST CHODNÍKOVÁ Z BETON DÍLCŮ	KUS	1,000	
45	89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	1,000	

		9		Ostatní konstrukce a práce	
46	91297	DOPRAVNÍ ZRCADLO	KUS	1,000	1
47	914113	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	KUS	19,000	
		<i>dle výk. výměr a situací pozem. komunikací přemístění stávajících svislých DZ (včetně sloupku) A 2,0 přemístění stávajících svislých DZ (ze sloupku na novou lampu) B 2,0 přemístění stávajících svislých DZ (z lampy na nový sloupek) C 5,0 znovuosazení svislých DZ (včetně 1 sloupku) D 1 znovuosazení 3 svislých DZ (včetně 2 sloupku) E 3*2 rušené svislé DZ F 3,0 Celkem: G A+B+C+D+E+F</i>			
48	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	6,000	
49	914132	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S	KUS	16,000	
50	914913	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ	KUS	12,000	
		<i>dle výk. výměr a situací pozem. komunikací rušené sloupky SDZ dle výk. výměr A 3 včetně přepravy na deponii dle určení stavebníka přemístění stávajících svislých DZ (včetně sloupku) B 2,0 přemístění stávajících svislých DZ (ze sloupku na novou lampu) C 2,0 znovuosazení svislých DZ (včetně 1 sloupku) D 1 znovuosazení 3 svislých DZ (včetně 2 sloupku) E 2*2 Celkem: F A+B+C+D+E</i>			
51	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DOD	KUS	8,000	
52	914922	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	7,000	
53	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	296,346	
		<i>Prozatímní dopravní značení po pokládce krytu, dle výk. výměr V1a podélná čára souvislá š. 0,125 A 383,5*0,125 V2b podélná čára přerušovaná 3,0/1,5/0,125 B 90,0*0,125*0,66 V2b podélná čára přerušovaná 1,5/1,5/0,25 C 107,0*0,25*0,50 V4 vodící čára š. 0.25m D 718,0*0,25 V5 příčná čára souvislá š. 0,5 E 7,0*0,5 V7a přechod pro chodce F 44,7*0,5 F 44,7*0,5 V7b místo pro přecházení 0,5/0,5/0,25 G 13,0*0,25*0,5 V10d parkovací pruh 0,5/0,5/0,25 H 66,5*0,25*0,5 V18 optická psychologická brzda I 13,15*0,5 J 15,78*0,25 V13a šikmé rovnoběžné čáry K 1,8 Celkem: L A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K Včetně předznačení a reflexní úprav</i>			
54	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	2,322	
55	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	296,346	

Uvažovat strukturální nehluché VDZ dle TP 70
 Definitivní dopravní značení dle výkazu výměr
 V1a podélná čára souvislá š. 0,125
 A 383,5*0,125
 V2b podélná čára přerušovaná 3,0/1,5/0,125
 B 90,0*0,125*0,66
 V2b podélná čára přerušovaná 1,5/1,5/0,25
 C 107,0*0,25*0,50
 V4 vodicí čára š. 0,25m
 D 718,0*0,25
 V5 příčná čára souvislá š. 0,5
 7,0*0,5
 V7a přechod pro chodce
 F 44,7*0,5
 V7b místo pro přecházení 0,5/0,5/0,25
 G 13,0*0,25*0,5
 V10d parkovací pruh 0,5/0,5/0,25
 H 66,5*0,25*0,5
 V18 optická psychologická brzda
 I 13,15*0,5
 J 15,78*0,25
 V13a šikmé rovnoběžné čáry
 K 1,8
 Celkem: L A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K
 Včetně předznačení a r
 flexibilní úpravy

56	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	163,000	
57	917425	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM	M	30,000	
58	919111	REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	75,000	
59	93641	LAPÁČ SPLAVENIN	KUS	2,000	
60	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	8,000	
61	96688	VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUS	1,000	



Firma: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: N22-015-0007 Silnice II/164 Kunžak

199a

Rožpočet: 199a Dopravně inženýrské opatření - SÚS Jihočeského kraje

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6		
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	01450		POPLATKY ZA NÁHRADNÍ AUTOBUSOVOU DOPRAVU	KS	1,000		
2	01450		POPLATKY ZA NÁHRADNÍ AUTOBUSOVOU DOPRAVU	KPL	1,000		
3	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY	KPL	1,000		
4	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000		
<p><i>Realizace dopravně inženýrské opatření pro převedení dopravy včetně jeho údržby po celou dobu stavby a odstranění. Uvažuje se celková uzavírka opravovaného úseku silnice II/164 dle DIO. Vyznačení objízdných tras dle DIO v PD. Uvažovat pronájem přechodného dopravního značení. Kompletní provedení dle návrhu viz. pol. 3. (semafory, dopravní značky, směrovací desky, výstražná světla, vodící desky, vodorovné značky vč. odstranění, atd.) Uvažován pronájem SDZ pro DIO. Včetně nákladů na případné doplnění značení dle aktuálního požadavku Policie ČR. Včetně věcné a časové rozvahy zhotovitele. Včetně nákladů na přesuny dopravního značení dle jednotlivých fází výstavby, resp. dle potřeby. Realizace DIO zahrnuje osazení, údržbu, pronájem a likvidaci dopr. značení včetně uvedení veškerých záborů komunikace do původního stavu. Včetně přeznačování s ohledem na navržené 3. etapy výstavby a zajištění obslužnosti území. Dopravní značení musí splňovat TP 143. pro stavbu jako celek cca 50% nákladů celé stavby. A 1</i></p>							

HARMONOGRAM PRACÍ

Průtah silnice II/164 Kunžak

Předání staveniště - předpoklad:

květen 2021

Zahájení stavby:

v den předání staveniště

Dokončení stavby a předání díla:

do 180 kalendářních dnů ode dne předání staveniště včetně

ROK	2021																												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26			
ÚSEKY	1 úsek						2. úsek									3. úsek													
SO 02a Požadavky objednatele - SÚS JčK	■																												
SO 02b Požadavky objednatele - Obec Kunžak	■																												
SO 101 Silnice II/164	■																												
SO 102 Chodníky	■	■	■				■	■	■		■			■	■	■		■	■	■		■				■	■	■	■
SO 199a DIO - SÚS JčK	■																												
SO 199b DIO - Obec Kunžak	■																												
SO 301 Vodovod	■	■	■				■	■	■		■			■	■	■		■	■	■		■				■	■	■	■
SO 302 Jednotná kanalizace	■																												
SO 303 Dešťová kanalizace	■	■	■				■	■	■		■			■	■	■		■	■	■		■				■	■	■	■
SO 304 Vodovodní a kanalizační přípojky	■																												
SO 401 Veřejné osvětlení a místní rozhlas	■																												
Cena stavby celkem bez DPH	■																												

Kontrolní a zkušební plán
Silnice II/164 Kunžak
SO 101

Název stavby	Silnice II/164 Kunžak
Název a číslo sekce	SO 101 - Silnice II/164

Zkouška														
Technologický proces / technologická část		Zemní práce, Nestmelené podkladní vrstvy, Hutněné asfaltové vrstvy												
Č.	Předmět kontroly (zkoušky)	Výměra	Jednotky	Kontrolovaná (zkoušená) vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Počet kontrolních zkoušek	Norma (předpis)	Zkoušku provede	Odpovídá	Výstup			
1.	Paraplán pro výměnu aktivní zóny	-	m3	odchylka	projekt. výšky	{+} 30 mm, {-} 40 mm	každý druhý profil	dle skut.	ČSN 73 6133	stavbyvedoucí	stavbyvedoucí	protokol		
		3405,0	m2		příčného sklonu	± 1,0 %	ve 3bodech profilu	dle skut.	ČSN 73 6133	stavbyvedoucí	stavbyvedoucí			
2.	Zemní pláň / AZ výměna AZ v tl. 0,5 m - větev 10 - větev 20 - větev 30	1546,9	m3	odsouhlasení před zakrytím	-	před zakrytím	-	ČSN 73 6133	geotechnik	stavbyvedoucí + TDI	zápis v SD			
		3405,0	m2	klasifikace sypaniny	-	min. podmín. vhodná	1x 10 000m3	1	ČSN 73 6133	A/OZ lab.	stavbyvedoucí	protokol		
		433,3	m	modul přetvárnosti	Edef,2	≥ 60 MPa	1x 100 bm /	5	ČSN 73 6133	A/OZ lab.	stavbyvedoucí	protokol		
				mira zhutnění	D alt Edef,2/Edef,1	min. 100% PS, alt. zhut. pokus	1x 1000 m2	5	ČSN 73 6133	A/OZ lab.	stavbyvedoucí	protokol		
						nerovnost	podélná	25 mm	v ose j.pásu	dle skut.	ČSN 73 6133	A/OZ lab.	stavbyvedoucí	protokol
						příčná	15 mm	po 40 m	dle skut.	ČSN 73 6133	A/OZ lab.	stavbyvedoucí	stavbyvedoucí	protokol
						odchylka	projekt. výšky	± 30 mm	v každém profilu	dle skut.	ČSN 73 6133	stavbyvedoucí	stavbyvedoucí	zápis v SD
						příčného sklonu	± 0,5 %	ve 3bodech profilu	dle skut.	ČSN 73 6133	stavbyvedoucí	stavbyvedoucí		
		3.	Konstrukční vrstva ŠD 0/32 min. tl. 150 mm	549,5	m3	odsouhlasení před zakrytím	-	před zakrytím	-	ČSN 73 6133	TDI	stavbyvedoucí + TDI	zápis v SD	
				3434,3	m2	zrntost, obsah a kvalita JČ	nakupovaná	ŠDa dle ČSN EN 13 285	1x 1 000 m3	1	ČSN 73 6126-1	stavbyvedoucí	stavbyvedoucí	protokol
						modul přetvárnosti	Edef,2	≥ 90 MPa	1x 1 500 m2	3	ČSN 73 6126-1	A/OZ lab.	stavbyvedoucí	protokol
						poměr modulů přetvárnosti	Edef,2/Edef,1	≤ 2,5	1x 1 500 m2	3	ČSN 73 6126-1	A/OZ lab.	stavbyvedoucí	protokol
						nerovnost	podélná	30 mm	průběžné	dle skut.	ČSN 73 6126-1	A/OZ lab.	stavbyvedoucí	protokol
						příčná	20 mm	po 80 m	dle skut.	ČSN 73 6126-1	A/OZ lab.	stavbyvedoucí	stavbyvedoucí	protokol
						odchylka	projekt. výšky	± 20 mm	po 40 m	dle skut.	ČSN 73 6126-1	stavbyvedoucí	stavbyvedoucí	zápis v SD
						příčného sklonu	± 1,0 %	po 80 m	dle skut.	ČSN 73 6126-1	stavbyvedoucí	stavbyvedoucí		
						tloušťky vrstvy	min. 0,8h, prům. 0,9h	po 80 m	dle skut.	ČSN 73 6126-1	stavbyvedoucí	stavbyvedoucí	zápis v SD	
						zrntost, obsah a kvalita JČ	nakupovaná	MZK dle ČSN EN 13 285	1x 1 000 m3	1	ČSN 73 6126-1	stavbyvedoucí	stavbyvedoucí	protokol
4.	Konstrukční vrstva MZK 0/32 tl. 170 mm	548,2	m3	modul přetvárnosti	Edef,2	≥ 140 MPa	1x 1 500 m2	3	ČSN 73 6126-1	A/OZ lab.	stavbyvedoucí	protokol		
		3224,7	m2	poměr modulů přetvárnosti	Edef,2/Edef,1	≤ 2,5	1x 1 500 m2	3	ČSN 73 6126-1	A/OZ lab.	stavbyvedoucí	protokol		
						nerovnost	podélná	30 mm	průběžné	dle skut.	ČSN 73 6126-1	A/OZ lab.	stavbyvedoucí	protokol
						příčná	20 mm	po 80 m	dle skut.	ČSN 73 6126-1	A/OZ lab.	stavbyvedoucí	stavbyvedoucí	protokol
						odchylka	projekt. výšky	± 20 mm	po 40 m	dle skut.	ČSN 73 6126-1	geodet	stavbyvedoucí	zápis v SD
						příčného sklonu	± 0,5 %	po 80 m	dle skut.	ČSN 73 6126-1	geodet	stavbyvedoucí	stavbyvedoucí	
						tloušťky vrstvy	min. 0,8h, prům. 0,9h	po 80 m	dle skut.	ČSN 73 6126-1	geodet	stavbyvedoucí	stavbyvedoucí	zápis v SD

5.	ACP 16 + 50/70 tl. 50 mm	159,8 m ³	zrnitost		Odchylka od ITT dle ČSN 736121,	1x2000 t	1	ČSN EN 12697-2	A/OZ lab.	stavbyvedoucí	protokol
		3195,4 m ²	obsah asfaltu	směs	tab.12	1x2000 t	1	ČSN EN 12697-1	A/OZ lab.	stavbyvedoucí	protokol
		383,5 t	mezerovitost		3,0 - 9,0	1x2000 t	1	ČSN EN 12697-8	A/OZ lab.	stavbyvedoucí	protokol
		- m	míra zhutnění	Troxler	min. 96,0	1x500 m ²	7	ČSN EN 73 6160	A/OZ lab.	stavbyvedoucí	protokol
			mezerovitost	Troxler	2,0 - 10,5	1x500 m ²	7	ČSN EN 73 6160	A/OZ lab.	stavbyvedoucí	protokol
			nerovnost podélná	4m latic	20 mm	průběžně	dle skut.	ČSN 73 6175	stavbyvedoucí	stavbyvedoucí	zápis v SD
			příčný sklon	nivelaci	± 0,5%	po 40 m / v profilech dle PD	dle skut.	ČSN 73 6121	stavbyvedoucí	stavbyvedoucí	zápis v SD
			tloušťka vrstvy	nivelaci	min.0,8h, prům. 0,9h		dle skut.	ČSN 73 6121	stavbyvedoucí	stavbyvedoucí	zápis v SD
			odchylky od projektových výšek	nivelaci	ČSN 73 6121, tab. 17		dle skut.	ČSN 73 6121	stavbyvedoucí	stavbyvedoucí	zápis v SD
		6.	ACL 16 + 50/70 tl. 60 mm	197,8 m ³	zrnitost		Odchylka od ITT dle ČSN 736121,	1x2000 t	1	ČSN EN 12697-2	A/OZ lab.
3297,2 m ²	obsah asfaltu			směs	tab.12	1x2000 t	1	ČSN EN 12697-1	A/OZ lab.	stavbyvedoucí	protokol
474,8 t	mezerovitost				3,0 - 8,0	1x2000 t	1	ČSN EN 12697-8	A/OZ lab.	stavbyvedoucí	protokol
- m	míra zhutnění			Troxler	min. 96,0	1x500 m ²	7	ČSN EN 73 6160	A/OZ lab.	stavbyvedoucí	protokol
	mezerovitost			Troxler	2,5 - 8,5	1x500 m ²	7	ČSN EN 73 6160	A/OZ lab.	stavbyvedoucí	protokol
	nerovnost podélná			4m latic	10 mm	průběžně	dle skut.	ČSN 73 6175	A/OZ lab.	stavbyvedoucí	protokol
	příčný sklon			nivelaci	± 0,5%	po 40 m / v profilech dle PD	dle skut.	ČSN 73 6121	stavbyvedoucí	stavbyvedoucí	zápis v SD
	tloušťka vrstvy			nivelaci	min.0,8h, prům. 0,9h		dle skut.	ČSN 73 6121	stavbyvedoucí	stavbyvedoucí	zápis v SD
	odchylky od projektových výšek			nivelaci	ČSN 73 6121, tab. 17		dle skut.	ČSN 73 6121	stavbyvedoucí	stavbyvedoucí	zápis v SD
7.	ACO 11 + 50/70 tl. 40 mm			133,5 m ³	zrnitost		Odchylka od ITT dle ČSN 736121,	1x1000 t	1	ČSN EN 12697-2	A/OZ lab.
		3336,5 m ²	obsah asfaltu	směs	tab.12	1x1000 t	1	ČSN EN 12697-1	A/OZ lab.	stavbyvedoucí	protokol
		320,3 t	mezerovitost		2,0 - 6,0	1x1000 t	1	ČSN EN 12697-8	A/OZ lab.	stavbyvedoucí	protokol
		- m	míra zhutnění	Troxler	min. 96,0	1x500 m ²	7	ČSN EN 73 6160	A/OZ lab.	stavbyvedoucí	protokol
			mezerovitost	Troxler	2,0 - 7,5	1x500 m ²	7	ČSN EN 73 6160	A/OZ lab.	stavbyvedoucí	protokol
			nerovnost podélná	4m latic	5 mm	průběžně	dle skut.	ČSN 73 6175	A/OZ lab.	stavbyvedoucí	protokol
			nerovnost příčná	4m latic / 2m latic	5 mm	po 40 m	dle skut.	ČSN 73 6175	A/OZ lab.	stavbyvedoucí	protokol
			příčný sklon	nivelaci	± 0,5%	po 40 m / v profilech dle PD	dle skut.	ČSN 73 6121	stavbyvedoucí	stavbyvedoucí	zápis v SD
			tloušťka vrstvy	nivelaci	min.0,8h, prům. 0,9h		dle skut.	ČSN 73 6121	stavbyvedoucí	stavbyvedoucí	zápis v SD
			odchylky od projektových výšek	nivelaci	ČSN 73 6121, tab. 17		dle skut.	ČSN 73 6121	stavbyvedoucí	stavbyvedoucí	zápis v SD

Zpracoval


 technik kvality

Odsouhlasil


 vedoucí stavby

Podpis

Kontrolní a zkušební plán

Dokumentace stavby

Číslo 1/1/14 K-1234

SO 101

STRANA 22