

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“

Rekonstrukce propustků pod silnicemi II. a III. třídy v Jihočeském kraji – podzim 2023
Část č. 4, okres Písek

číslo smlouvy zhotovitele:

číslo smlouvy objednatele: 35/VZ/2023-4

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. Andreou Jankovcovou, ředitelkou organizace**
 tel: 387 021 010
 e-mail: sekretariat@susjk.cz
 IČO: 70971641 DIČ: CZ70971641
 ID datové schránky: cadk8eb
 Bankovní spojení: Komerční Banka, a.s., č. účtu: 51-8903440257/0100

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

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

jako „objednatel“ na straně jedné

- 1.2. Zhotovitel: **Temstav AB, s. r. o.**
 Sídlo: Písecká 415, Týn nad Vltavou 37501
 Zastoupený: Janem Hrdličkou
 tel.: [redacted]
 e-mail: temstavab@email.cz
 IČO: 28146956 DIČ: CZ28146956
 ID datové schránky: 3bak749
 Bankovní spojení: ČSOB a. s., č. účtu: 255995628/0300

Zhotovitel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 211/23, datum zápisu 18. 10. 2012

Zástupce ve věcech smluvních: Jan Hrdlička tel.: [redacted]
 Zástupce ve věcech technických: Jan Hrdlička tel.: [redacted]
 Odpovědný stavbyvedoucí: [redacted] tel.: (č. autorizace 31793)

jako „zhotovitel“ na straně druhé

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

2. Předmět plnění dle této smlouvy je provedení stavby:

„Rekonstrukce propustků pod silnicemi II. a III. třídy v Jihočeském kraji – podzim 2023

Část č. 4, okres Písek“

- 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.
- 2.2. Rozsah a podmínky provádění díla jsou dány zadávací dokumentací č. 35/VZ/2023 a PD včetně soupisu prací z nabídky zhotovitele, který je nedílnou součástí této SoD.
- 2.3. Místa plnění jsou následující úseky:

Část zakázky č. 4	Číslo silnice	Název akce
Rekonstrukce propustků pod těmito silnicemi: (okres Písek)	II/105	Bernartice, km 81,338

- 2.4. Zhotovitel přebírá závazek k provedení prací za úhradu nad rámec zadávacích podmínek výběrového řízení, které bude nutno realizovat na podkladě oprávněných rozhodnutí příslušných orgánů při stavebním řízení nebo při závěrečné kontrolní prohlídce nebo budou vyvolány potřebami stavby vedle prací, které budou kvalifikovány jako drobné vady a nedodělky.
- 2.5. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude provedeno podle skladby požadované objednatelem, včetně zákresu skutečného provedení, a bude odpovídat platným českým zákonům, českým, evropským a mezinárodním normám a platným TP a TKP, a dalším předpisům uvedeným v systému jakosti MD ČR v aktuálním znění souvisejícím s pozemními komunikacemi, jejich příslušenstvím a součástmi, a dále pak obecně závazným a doporučeným předpisům a metodikám.
- 2.6. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo s maximální možnou mírou environmentální odpovědnosti a v souvislosti s tím dodržovat všechny platné předpisy související s ochranou životního prostředí v ČR. Případné sankce třetích stran (např. kontrolních orgánů ČIŽP) z důvodu nedodržení podmínky tohoto odstavce jdou k tíži zhotovitele. Uplatněním sankce není dotčeno právo objednatele na náhradu případné vzniklé škody v plné výši.
- 2.7. 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.
- 2.8. Zhotovitel dále prohlašuje, že k provedení díla má potřebné oprávnění k podnikání a práce provede osobami odborně způsobilými.
- 2.9. 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.
- 2.10. 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 prokázal v zadávacím řízení kvalifikaci a zhotovitel neprokáže způsobem stanoveným pro prokázání kvalifikace v zadávacím řízení, že nový poddodavatel splňuje kvalifikaci minimálně v rozsahu, v němž ji v zadávacím řízení prokázal původní poddodavatel. Objednatel je rovněž oprávněn odepřít souhlas s výměnou poddodavatele tehdy, pokud navrhovaný nový poddodavatel podal v zadávacím řízení na stejnou zakázku vlastní nabídku.

3. Termín plnění

- 3.1. Předpokládaný termín zahájení prací: **září - říjen 2023** (v den předání staveniště)
Zhotovitel je povinen převzít staveniště nejpozději **do 5 kal. dnů** ode dne vyzvání objednatelem.

Dokončení prací a předání díla: **do 60 kal. dnů od převzetí staveniště včetně**

- 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 termínu dokončení prací 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 prací se uskuteční posunutím o počet dnů:
- na které byla realizace přerušena z důvodů na straně objednatele
 - odpovídající rozsahu požadovaných prací nad rámec původní nabídky

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:

Rekonstrukce propustku pod silnicí II/105 Bernartice, km 81,338	1 185.367,27 Kč
DPH 21 %	248.927,13 Kč

Smluvní cena díla včetně DPH 1.434.294,4Kč

slovy: jeden milion čtyři sta třicet čtyři tisíc dvě stě devadesát čtyři korun českých 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. Smluvní 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 předpokládanému 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). Zhotovitel v této souvislosti prohlašuje, že přejímá nebezpečí změny okolností ve smyslu ust. § 1765 odst. 2 občanského zákoníku, které nastanou po uzavření této smlouvy o dílo.
- 4.4. Objednatel připouští následující případy, kdy je možno změnit výši nabídkové ceny:
- a) bude-li proveden jiný rozsah/kvalita prací nebo technologie, než které jsou uvedeny v zadávací dokumentaci a které byly odsouhlaseny zástupci obou smluvních stran,
 - b) změní-li se sazby DPH.
- 4.5. 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 odsouhlasena objednatel.
 - c) Objednateli vzniká právo na snížení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena zhotovitelem.
 - d) 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.
 - e) Cenu podle čl. 4, odst. 4.1 této smlouvy je možné změnit pouze za podmínek stanovených zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.
- 4.6. V případě vzájemné dohody obou stran na změně smluvní ceny díla, kdy je tato spojena s provedením víceprací v hodnotě nad 300 tis. Kč bez DPH nebo s navýšením ceny za dílo, je nutno uzavřít písemný dodatek ke smlouvě o dílo. V ostatních případech lze změnu provést na základě vyčíslení změnovým listem/zápisem v protokolu podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

5. Platební podmínky

- 5.1. Platba bude provedena na základě faktury. Fakturovány budou skutečně provedené a převzaté práce, potvrzené zástupci obou stran v protokolu o předání a převzetí dokončeného díla. Doba splatnosti faktury je stanovena na 21 kalendářních dnů ode dne jejího doručení objednateli (podací razítko).
- 5.2. Faktura bude vystavena v souladu s přísl. ust. občanského zákoníku. 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.

6. Provádění díla

- 6.1. Zhotovitel prohlašuje, že se důkladně seznámil s zadávací 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 a tyto buď vhodným způsobem přeložit nebo chránit, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- 6.4. Zhotovitel je povinen staveniště zabezpečit proti vstupu nepovolaných osob a zajistit dodržování všech předpisů v oblasti bezpečnosti práce a požární ochrany i v případě mimořádných událostí. Všechny osoby, které se na plnění smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli), budou řádně proškoleny z problematiky BOZP a vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky přiměřeně k činnosti, kterou vykonávají.
- 6.5. 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. Vlastní realizaci stavby bude zhotovitel řešit tak, aby neměla nepříznivý dopad na životní prostředí a okolí stavby.
- 6.6. Ode dne převzetí staveniště je zhotovitel povinen vést stavební deník v souladu s platným stavebním zákonem a jeho prováděcími předpisy. Objednatel a TDS jsou oprávněni záznamy v deníku sledovat a připojovat k nim své stanovisko. Originál stavebního deníku bude předán objednateli při předání díla.
- 6.7. Realizace díla bude probíhat za částečné uzavírky komunikace v místě stavby, způsob projedná zhotovitel.
- 6.8. 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.

- 6.9. 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.
- 6.10. Objednatel si vyhrazuje právo organizovat kontrolní dny a jejich četnost určeným zástupcem objednatele v závislosti na průběhu stavebních prací.
- 6.11. Objednatel si vyhrazuje právo zkontrolovat předmět díla při jeho provádění ve stupni před zakrytím jednotlivých konstrukčních vrstev. Zhotovitel je povinen pozvat jej na provedení kontroly s 3denním předstihem a je povinen zabezpečit účast svých pracovníků při kontrole a prověřování svých dodávek a prací, které provádí oprávnění zástupci objednatele a učinit neprodleně opatření k odstranění příp. zjištěných závad.
- 6.12. 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 zhotovitelé vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla.
- 6.13. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením a předáním objednateli bez vad a nedodělků. Předání stavby proběhne fyzickým převzetím pověřeným pracovníkem objednatele – TDS – uvedeným ve smlouvě o dílo. O předání a převzetí díla jsou zhotovitel a objednatel povinni sepsat zápis, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přijímá nebo nepřijímá, a pokud ne, z jakých důvodů. Drobné vady, popřípadě nedodělky nebránící užívání a postupu dalších prací nebudou důvodem nepřevzetí díla a uplatnění sankcí, pokud bude oprávněnými osobami obou stran dohodnut termín jejich odstranění. Při předání díla zhotovitel dodá výsledky zkoušek, kontrol a měření, stanovených v příslušných technologických předpisech a KZP a 2 x soubor fotografií dokumentujících průběh realizace díla na CD nosiči.

7. Záruční podmínky a odpovědnost za škodu

- 7.1. Zhotovitel poskytuje na uvedené dílo záruku v délce **48 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 reklamáce 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 **0,5 %** z ceny díla vč. DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním díla. Tato smluvní pokuta může být započtena proti pohledávce zhotovitele jednostranným úkonem objednatele.
- 8.2. 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.
- 8.3. Smluvní pokuty budou objednatelem vyúčtovány samostatnými fakturami.
- 8.4. Nebude-li faktura uhrazena ve lhůtě splatnosti, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši stanovené platnými právními předpisy

9. Ostatní ujednání

- 9.1. Úhradou smluvních pokut dle předchozích ustanovení není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.
- 9.2. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy o dílo, pokud je z nečinnosti zhotovitele objektivně zřejmé, že dílo neprovede řádně a včas. Předtím, než od smlouvy odstoupí, vyrozumí zhotovitele písemně o tomto svém záměru a zároveň mu stanoví lhůtu pro zjednání nápravy. Pokud i v této lhůtě bude zhotovitel nečinný, je objednatel oprávněn bez dalšího od smlouvy odstoupit. Tím není dotčeno právo objednatele na náhradu vzniklé škody.
- 9.3. Zhotovitel se zavazuje zajistit důstojné pracovní podmínky pro všechny osoby (vlastní pracovníky i pracovníky poddodavatelů), které se budou podílet na plnění smlouvy o dílo, tzn. zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak 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.

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, pokud není v textu smlouvy uvedeno jinak.
- 10.2. Obě smluvní strany berou na vědomí, že zadávací dokumentace objednatele č. 35/VZ/2023 a nabídka zhotovitele ze dne 7. 8. 2023 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 Správy a údržby silnic Jihočeského kraje – [redacted] tel. 387021031). V případě, že se bude zhotovitel cítit poškozen na svých právech, má právo podat stížnost u Úřadu pro ochranu osobních údajů.
- 10.4. 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.
- 10.5. Zhotovitel prohlašuje, že tato smlouva neobsahuje údaje, které tvoří předmět jeho obchodního tajemství podle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
- 10.6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv. Smluvní strany se dohodly na tom, že uveřejnění v registru smluv provede objednatel. Smluvní strany prohlašují, že se podmínkami této smlouvy řídily už ode dne jejího uzavření a veškerá vzájemná plnění poskytnutá ode dne uzavření smlouvy do dne nabytí účinnosti smlouvy považují za plnění poskytnutá podle této smlouvy.
- 10.7. 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 dvou (2) stejnopisech s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom (1) vyhotovení včetně příloh.
- 10.11. Nedílnou součástí této SoD jsou přílohy:
 - příloha č. 1 – Oceněný soupis prací z nabídky zhotovitele ze dne 7. 8. 2023
 - příloha č. 2 – Kontrolní a zkušební plán (*doloží vybraný dodavatel před podpisem smlouvy*)

Za objednatele:
České Budějovice dne: 23. 10. 2023

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

Za zhotovitele:
Týn nad Vltavou, dne: 20. 10. 2023

[redacted]
Jan Hrdlička
Jednatel
Temstav AB, s. r. o.



Firma: Firma

Rekapitulace ceny

Stavba: 23013 - Propustek na silnici II/105 u Bernatic

Varianta: ZŘ -

Celková cena bez DPH: ██████████

Celková cena s DPH: ██████████

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
002	Všeobecné konstrukce a práce			
SO 182	Dopravně inženýrská opatření			
SO 201	Propustek u Bernatic			



Soupis prací objektu

Stavba: 23013 Propustek na silnici W105 u Bematic
 Rozpočet: 002 Všeobecné konstrukce a práce

002

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	0		Všeobecné konstrukce a práce				
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ vytyčení a ochrana všech dotčených IS během celé stavby	KPL	1 000		
2	02780		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ ZEMNIKY A SKLÁDKY zajištění prostoru a zřízení zemníku	KPL	1 000		
3	02811		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními (nezahrnuje poplatky za získanou nebo uloženou zemínou) PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Přebírka základové spáry geotechnikem + posudek zeminy pro zpětné využití	KPL	1 000		
4	02910 a		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ vytyčení nově budovaných konstrukcí během stavby	KPL	1 000		
5	02910 b		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ vytyčení stavby vč. obvodu staveniště a záborů	KPL	1 000		
6	02910 c		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ zaměření skutečného stavu po provedení stavby	KPL	1 000		
7	02940		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE aktualizace HAP a POP vč. projednání a schválení u příslušných úřadů	KPL	1 000		
8	029412		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU vypracování EL vč. tisku a vložení do BMS	KUS	1 000		
9	02943		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Vypracování RDS vč. tisku + digitálně	KPL	1 000		
10	02944		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘEVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Vypracování DSPS vč. tisku + digitálně	KPL	1 000		
11	02946		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE fotodokumentace provádění stavby	KPL	1 000		
12	02950		položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY KONTROLY REVIZNÍ ZPRÁVY vypracování plánu kontrol a údržby vč. tisku	KPL	1 000		
13	02953		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA první hlavní prohlídka propustku se zápisem do BMS	KUS	1 000		
14	02960		položka zahrnuje: - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vytvoření záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR veškerá nutná opatření dle plánu BOZP	KPL	1 000		
15	02990		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Náklady na zajištění dočasné publicity – umístění informační cedule po dobu stavby	KPL	1 000		
16	03100		položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zerních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ PROVOZ, DEMONTÁŽ Zřízení zařízení staveniště, vč. provozu a odstranění	KPL	1 000		
17	916812		zahrnuje objednatel povelené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení Ostatní konstrukce a práce ODDĚL OPLOČENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Opatření BOZP. Příčné zaplacení komunikace, výška plotu 1,8 m. 8*8=16 000 /A/ položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	M	16 000		
18	916813		ODDĚL OPLOČENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DEMONTÁŽ Opatření BOZP. Příčné zaplacení komunikace, výška plotu 1,8 m. 8*8=16 000 /A/ Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	M	16 000		
19	916819		ODDĚL OPLOČENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - NÁJEMNÉ Opatření BOZP. Příčné zaplacení komunikace, výška plotu 1,8 m. Pronájem na 2 měsíce. 8*8*4*2*7=896 000 /A/ položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin délky zařízení a počtu dní použití.	MDEN	896 000		



Firma: Firma

Soupis prací objektu

Stavba: 23013 Propustek na silnici II/105 u Bernatic
Rozpočet: SO 182 Dopravně inženýrská opatření

SO 182

Poř. číslo	Kod položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0							
Všeobecné konstrukce a práce							
1	014101		POPLÁTKY ZA SKLÁDKU ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA nášyp provizorního rozšíření (pol. 122738): 10=10 000 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	10 000		
2	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY projednání DIO s dotčenými orgány a zajištění vydání stanovení přechodné úpravy zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zařízeními	KPL	1 000		
1							
3	122738		Zemní práce ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I ODVOZ DO 20KM odtěžení násypu pro provizorní komunikaci, včetně odvozu na skládku, ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA dle pol. 17180: 10=10 000 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna homín v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	10 000		
4	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ provizorní rozšíření komunikace. ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA 2*5*1=10 000 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (nášypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	10 000		
2							
5	224313		Základy PILOTY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 betonáž záporného oážení 8*0.15*0.15*3.14-0.005425)*2.5=1.305 [A]	M3	1 305		

POŽADAVKY ZAPOROVÉ

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, konzistenci čerstvého betonu a způsobu nutného ošetření a ochranu betonu
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukovacích prostředků
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení
- vytvoření kotevních čel, kapes, náliček, a sedeí
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení
- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů
- objem betonu pro přebetonování a nadbetonování, který se nepřičítá ke stanovenému objemu výplně piloty
- ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývající části sypaninou nebo kamenivem

6	22694	ZAPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNE Pažení pro výkopy, včetně odstranění podle provizorní komunikace HEB 160: 8*0.005425*7.85*5=1.703 [A] položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převážka se započítá do výsledné hmotnosti.	T	1,703	
7	22695A	VYDREVA ZAPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNA (PLOCHA) 1/2 plochy pažení 6*0.75*2.5=11.250 [A] položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění	M2	11,250	
8	264115	VRTY PRO PILOTY TR. I D DO 300MM Vrty pro HEB (záporové pažení) 8*5=40.000 [A] položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatky za skládku nevykazuje se hlubé vrtání	M	40,000	
9	711509	Přidružená stavební výroba OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILII separační neotextilie pod provizorní komunikací 1.5*5*2=15.000 [A] položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	15,000	
10	911CB1	Ostatní konstrukce a práce SVODIDLO BETON. ÚROVEŇ ZADRŽ H1 VÝŠ 0.8M - DODÁVKA A MONTÁŽ provizorní betonová svodidla podél provizorní komunikace, vč. přestavení při změně etap. ČERPÁNÍ SE SOUHLASEM INVESTORA položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů betonového svodidla včetně spojovacích prvků - osazení svodidla - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie nezahrnuje podkladní vrstvu	M	8,000	
11	911CB3	SVODIDLO BETON. ÚROVEŇ ZADRŽ H1 VÝŠ 0.8M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM provizorní betonová svodidla podél provizorní komunikace, ČERPÁNÍ SE SOUHLASEM INVESTORA položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	8,000	
12	911CB9	SVODIDLO BETON. ÚROVEŇ ZADRŽ H1 VÝŠ 0.8M - NÁJEM pronájem 8 vřdnů. ČERPÁNÍ SE SOUHLASEM INVESTORA 8*8*7=448.000 [A] položka zahrnuje denní sazbu za pronájem zařízení počet měřicích jednotek se určí jako součin délky zařízení a počtu dnů použití	MDEN		
13	91267	ODRAZKY NA SVODIDLA směrové odrazky na provizorní komunikaci na betonových svodidlech vč. odstranění ČERPÁNÍ SE SOUHLASEM INVESTORA	KUS	4,000	
14	914132	- kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM přechodné dopravní značení vč. přestavení při změně etap	KUS	17,000	

			A10: 2=2,000 [A] A15: 2=2,000 [B] B20a: 5=5,000 [C] B21a: 2=2,000 [D] B26: 2=2,000 [E] C4a: 1=1,000 [F] C4b: 1=1,000 [G] E3a: 2=2,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=17,000,00						
			položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky						
15	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ	KUS	17 000				
			přechodné dopravní značení A10: 2=2,000 [A] A15: 2=2,000 [B] B20a: 5=5,000 [C] B21a: 2=2,000 [D] B26: 2=2,000 [E] C4a: 1=1,000 [F] C4b: 1=1,000 [G] E3a: 2=2,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=17,000,00						
			Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo						
16	914139		DOPRAVA ZNAČKY ZÁKLADNÍ VEL OCELI FÓLIE TR 2 - NAJEMNÉ	KSDEN	952 000				
			přechodné dopravní značení, pronájem 8 týdnů dle pol. 914132: 17*8*7=952,000 [A]						
			položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití						
17	916112		DOPRAVA SVĚTLO VÝSTRAŽNÍ SAMOSTATNĚ - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2 000				
			přechodové dopravní značení vč. přestavení při změně etap						
			položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie						
18	916113		DOPRAVA SVĚTLO VÝSTRAŽNÍ SAMOSTATNĚ - DEMONTÁŽ	KUS	2 000				
			přechodové dopravní značení						
			Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo						
19	916119		DOPRAVA SVĚTLO VÝSTRAŽNÍ SAMOSTATNĚ - NAJEMNÉ	KSDEN	112 000				
			přechodné dopravní značení, pronájem 8 týdnů 2*8*7=112 000 [A]						
			položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měřných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití						
20	916132		DOPRAVA SVĚTLO VÝSTRAŽNÍ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2 000				
			přechodové dopravní značení vč. přestavení při změně etap						
			položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie						
21	916133		DOPRAVA SVĚTLO VÝSTRAŽNÍ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ	KUS	2 000				
			přechodové dopravní značení						
			Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo						
22	916139		DOPRAVA SVĚTLO VÝSTRAŽNÍ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NAJEMNÉ	KSDEN	112 000				
			přechodné dopravní značení, pronájem 8 týdnů 2*8*7=112 000 [A]						
			položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měřných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití						
23	916152		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	1 000				
			SSZ - sada (2ks) vč. přestavení při změně etap						
			položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie						
24	916153		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ	KUS	1 000				
			SSZ - sada (2ks) pronájem 16 týdnů						
			Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo						
25	916159		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NAJEMNÉ	KSDEN	56 000				
			SSZ - sada (2ks) pronájem 8 týdnů 1*8*7=56 000 [A]						
			položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měřných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití						
26	916352		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLII TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	10 000				
			přechodové dopravní značení vč. přestavení při změně etap						
			položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí						
27	916353		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLII TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	10 000				
			přechodové dopravní značení						
			Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo						
28	916359		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLII TR 1 - NAJEMNÉ	KSDEN	560 000				
			přechodné dopravní značení, pronájem 8 týdnů 10*8*7=560 000 [A]						

		položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.			
29	916722	UPEVNOVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM vč. přestavení při změně etáže dle pol. 914132: 17*2=34,000 [A] dle pol. 916152: 1*4=4,000 [B] dle pol. 916352: 10*1=10,000 [C] Celkem: A+B+C=48 000 [D]	KUS	48 000	
30	916723	UPEVNOVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - DEMONTÁŽ položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí dle pol. 914132: 17*2=34,000 [A] dle pol. 916152: 1*4=4,000 [B] dle pol. 916352: 10*1=10,000 [C] Celkem: A+B+C=48 000 [D]	KUS	48 000	
31	916729	UPEVNOVACÍ KONSTR - PODKL. DESKA OD 28KG - NAJEMNÉ přechodné dočasně značení pronájem 8 týdnů dle pol. 914132: 17*2*8*7=1 904,000 [A] dle pol. 916152: 1*4*8*7=224,000 [B] dle pol. 916352: 10*1*8*7=560,000 [C] Celkem: A+B+C=2 688 000 [D] položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	2 688 000	



Firma: Firma

Soupis prací objektu

Stavba: 23013 Propustek na silnici II/105 u Bernatic
Rozpočet: SO 201 Propustek u Bernatic

SO 201

Por. číslo	Kod položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
Všeobecné konstrukce a práce							
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU Nevhodná zemina z výkopů. Na základě rozboru je možné zeminu vhodnou, případně upravenou podmínečně vhodnou z výkopů se souhlasem investora zpětně využít. zemní hrázky (pol. 122738): 1,6=1,600 [A] podkl. vrstvy vozovky (pol. 113328): 8,1=8,100 [B] přebytečná zemina z výkopů (pol. 125738): 43,421=43,421 [C] Celkem: A+B+C=53 121 [D] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	53,121		
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina v případě výměny podloží (pol. 131838), ČERPÁNÍ SE SOUHLASEM INVESTORA zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	8,800		
3	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, kámen, železobeton kce ze kamene (pol. 966138): 6 375*2 4=15 300 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	15 300		
4	014131		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) Na základě zkoušky PAU provedené v místě stavby bylo zjištěno, že asfaltové vrstvy spadají do kategorie ZAS-T4 frézing (pol. 113728): 9*2,2=19,800 [A] podkladní vrstvy (pol. 113338): 8,568*2,2=18,850 [B] Celkem: A+B=38,650 [C] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	38 650		
Zemní práce							
5	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM podkl. vrstvy vozovky včetně odvozu 0 18*6*7,5=8 100 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	8 100		
6	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM podkl. vrstvy vozovky prolité asfaltem, včetně odvozu na skládku jako nebezpečný odpad 0 17*8*6,3=8 568 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	8 568		
7	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM frézování celého úseku v tloušťce cca 150 mm vč. odvozu na skládku jako nebezpečný odpad 0 15*10*6=9 000 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	9 000		
8	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN čerpání nad rámec výkopových prací. ČERPÁNÍ SE SOUHLASEM INVESTORA 7dni*24hod=168,000 [A] Položka čerpání vody na povrch zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zařízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení.	HOD	168,000		
9	11523		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 300 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,0M provizorní zatrubnění toku DN300 SN16 Položka převedení vody na povrch zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).	M	6,000		
10	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY sejmutí ornice v místě terénních úprav okolo nového mostu v tl. 0,2 m, vč. odvozu a uložení na meziskládku 140*40*0,2=16 000 [A] položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	16 000		
11	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I. ODVOZ DO 20KM odstranění zemní hrázky	M3	1 600		

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepvost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jimek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytažování a nošení výkopku
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna homin v podlaží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- zhutnění podlaží, případně i svahů vč. svahování
- zřízení stupňů v podlaží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka
- udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č. 0141**

12	125731 a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLADEK TR. I. ODVOZ DO 1KM	M3	16 000	
výkopy omice z mezideponie					
omice dle pol. 12110: 16=16 000 /A/					
položka zahrnuje:					
- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem					
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené					
- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření					
- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění					
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.					
- příplatek za lepvost					
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)					
- čerpání vody vč. čerpacích jimek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)					
- potřebné snížení hladiny podzemní vody					
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů					
- vytažování a nošení výkopku					
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek					
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)					
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů					
- udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě					
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti					
- třídění výkopku					
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)					
položka nezahrnuje:					
- práce spojené s otvirkou zemniku					
13	125731 b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLADEK TR. I. ODVOZ DO 1KM	M3	4 000	
odvoz z meziskládky pro zásuvu					
dle pol. 17310: 4=4 000 /A/					
položka zahrnuje:					
- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem					
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené					
- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření					
- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění					
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.					
- příplatek za lepvost					
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)					
- čerpání vody vč. čerpacích jimek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)					
- potřebné snížení hladiny podzemní vody					
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů					
- vytažování a nošení výkopku					
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek					
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)					
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů					
- udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě					
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti					
- třídění výkopku					
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)					
položka nezahrnuje:					
- práce spojené s otvirkou zemniku					
14	125738	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLADEK TR. I. ODVOZ DO 20KM	M3	43 421	
odvoz přebytečné zeminy z meziskládky na skládku, vč. odkopu, dopravy a uložení					
rozdíl pol. 131831 - 125731: 43 421=43 421 /A/					

		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstraňování kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvorkou zemníku 			
15	12911	<p>ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NANOSU</p> <p>čistění komunikace v obci</p> <p>6*200*2=2 400,000 [A]</p> <p>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</p> <p>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou máleho množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>	M2	2 400 000	
16	131831	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAŽÍ TR. II. ODVOZ DO 1KM</p> <p>výkopy pro demolicí (část zeminy použita pro zěpný zásyp) vč. odvozu na meziděponii</p> <p>výkop: 6*8=48,000 [A]</p> <p>odečtení propustku 2xDN300: -2*3,14*0,15*0,15*4,1=-0,579 [B]</p> <p>Celkem: 4+8=47,421 [C]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 0141** 	M3	47 421	
17	131838	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAŽÍ TR. II. ODVOZ DO 20KM</p> <p>Výkop v případě výměny podloží tl. 0.5 m, vč. odvozu, ČERPÁNO SE SOUHALSEM INVESTORA</p> <p>0.5*2*8 8=8 800 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 0141** 	M3	8 800	
18	17310	<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>dosypávání svahu terénu</p> <p>vtok: 0,4*5=2,000 [A]</p> <p>výtok: 0,4*5=2,000 [B]</p> <p>Celkem: 4+8=4,000 [C]</p>	M3	4 000	

		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	30 240	
19	17481 a	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp nakupovanou zeminou</p> <p>rub propustku: 2*1,8*8 4=30 240 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	5 280	
20	17481 b	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>případná výměna podlož vozovky ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA</p> <p>0,3*2*8 8=5 280 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	1 600	
21	17750	<p>ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH</p> <p>zemní hrázka v místě zatrubnění toku</p> <p>2*0 8*1=1 600 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a vyplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M2	42 000	
22	18120	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. II</p> <p>úprava povrchu plán vyspádování pod 1. vstvou ŠD [pol. 53333]</p> <p>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	80 000	
23	18233	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M</p> <p>zpětné ohumusování a úprava pozemků (vedení do původního stavu), vč. dovozu z meziskládky</p> <p>dle pol. 12110: 16/0 2=80 000 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <p>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</p> <p>rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</p>	M2	80 000	
24	18241	<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VYSEVEM</p> <p>vč. 2x ošetřování zvlahou</p> <p>dle pol. 12110: 16/0 2=80 000 [A]</p> <p>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na omci, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</p>	M2	0,358	
25	272124	<p>ZÁKLADY</p> <p>ZÁKLADY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH DO C25/30</p> <p>betonové podkladky</p> <p>8*1 12*0 2*0 2=0 358 [A]</p>	M3		

		<ul style="list-style-type: none"> - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skládání, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výpiř, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch - zednická výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod. 	M3	2.800	
26	272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 betonové podkladní deska vyztužená KARI sítí 10*1,4*0,2=2,800 (A) <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výtěž, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukávacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtěž a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výtěž, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výpiř, těsnění a tmelení spár a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 	T	0.224	
27	272366	VÝTŽI ZÁKLADU Z KARI SÍTI výtěž základů z kari sítí B/100/100 parametr: spotřeba 80 kg/m³ 0.08*2.8=0.224 (A) <p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výtěž v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výtěž betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výtěž, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výtěž, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výtěž, - úpravy výtěž pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výtěž do doby jejího zabetonování, - úpravy výtěž pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výtěž a betonu, - vodivé propojení výtěž, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou anti-korozní úpravu výtěž, - separaci výtěž, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	0.224	
28	451312	Vodorovné konstrukce PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C12/15 obetonování drobníku 8*9*0,895=7,966 (A) <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výtěž, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukávacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtěž a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výtěž, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výpiř, těsnění a tmelení spár a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	7.966	

29	45152	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRČENÉHO lože ze ŠP pod brostulkem a zpevněním kamenem do betonu $2,4 \times 0,2 \times 8 = 4,224 [A]$ položka zahrnuje odcívku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	4 224
30	46321	ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE na vtok a výtoku kamery o hm. min. 200 kg a vel. min. 300 mm, ČERPÁNÍ SE SOUHLASEM INVESTORA $2 \times 0,5 \times 2,5 = 5,000 [A]$ položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	5 000
31	465512 a	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC zpevnění z lom. kam. tl. 250 mm, beton tl. 200 mm vč. spárování pod mostem proti CHR.L čelo vtok: $1,2 \times 0,45 \times 4,8 = 2,592 [A]$ čelo výtoku: $1,2 \times 0,45 \times 4,8 = 2,592 [B]$ Celkem: $A+B=5,184 [C]$ položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	5 184
32	465512 b	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC zpevnění vtoka a výtoku z lom. kam. tl. 250 mm, beton tl. 200 mm, ČERPÁNÍ SE SOUHLASEM INVESTORA vtok: $2 \times 0,45 \times 2 = 1,800 [A]$ výtoku: $1 \times 0,45 \times 3 = 1,350 [B]$ Celkem: $A+B=3,150 [C]$ položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	3 150
33	467314	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 betonový patní práh na vtok: $0,6 \times 0,4 \times 2,4 = 0,576 [A]$ na výtoku: $0,6 \times 0,4 \times 2,4 = 0,576 [B]$ Celkem: $A+B=1,152 [C]$ položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení ryh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplně, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolaci proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem - případně zřízení spojovací vrstvy u základů	M3	1 152
5				
Komunikace				
34	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM vrstva ŠDA tl. 150 mm 1. vrstva: $7 \times 6 = 42,000 [A]$ - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje očištění nátěrů	M2	42 000
35	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM vrstva ŠDA 2. vrstva: $6,5 \times 7 = 45,500 [A]$ - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje očištění nátěrů	M2	45 500
36	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL. DO 100MM zpevnění krajnice $0,5 \times 2 \times 20 = 20,000 [A]$ - dodání recyklatu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklatu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje očištění nátěrů	M2	20 000
37	572121	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 na 2. vrstvě ŠDA s povzrhem drceným kamenivem fr. 2/4	M2	45 500

		- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení			
38	572213	SPJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,5 kg/m2 na podkladní vrstvě: 50,4=50,400 [A] na ložné vrstvě: 54,9=54,900 [B] Celkem: A+B=105,300 [C] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	105,300	
39	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ 11S TL 40MM obrusná vrstva ACO11+ :plocha odměřena z CAD: tl. 40 mm 6*10=60 000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahmujme postřiky, nátěry - nezahmujme těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	60,000	
40	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ 16S TL 60MM ložná vrstva ACL 16+ :plocha odměřena z CAD: tl. 60 mm 9*6 f=54 900 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahmujme postřiky, nátěry - nezahmujme těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	54,900	
41	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+ 16S TL 50MM podkladní vrstva ACP 16+ :plocha odměřena z CAD: tl. 50 mm 8*6,3=50 400 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahmujme postřiky, nátěry - nezahmujme těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	50,400	
9		Ostatní konstrukce a práce			
42	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PASKU 4x směrový sloupek podél silnice položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	4,000	
43	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU letopočet opravy vlysem do betonu položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	1,000	
44	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA obnova vodorovného dopravního značení V4: 2*0 125*30=7 500 [A] položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	7,500	
45	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA obnova vodorovného dopravního značení V4: 2*0 125*30=7 500 [A] položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	7,500	
46	9183E2	PROPUSTY Z TRUB DN 800MM ŽELEZOBETONOVÝCH betonový propustek, vč. seřiznutí čel a nátěrů Np + 2xNa, vč. osazení ve 2 etapách Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmá seřiznutí) Nezahmujme podkladní vrstvy a obetonování	M	10,000	
47	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM v místě napojení vozovky na stávající stav 6+5,8=11 800 [A] položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	11,800	
48	931327	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZALIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 1000MM2 napojení na st. stav dle pol. 919112: 6+5,8=11 800 [A] položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahmujme těsnící profil	M	11,800	
49	966138	BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM cela propustku 2*0 85*1,5*2,5=6 375 [A]	M3	6,375	

položka zahrnuje:
 - rozbourání konstrukce bez ohledu na použítou technologii
 - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)
 - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku.
 Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)
 - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů

50	969145	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM VODOVODNÍCH	M	19.200	
		vybourání propustku 2x DN300 vž. odvozu an skládku			
		9 7+9.5=19.200 [A]			
		- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)			
		- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů			

Firma:

Temstav AB, s. r. o.

Písecká 415, Týn nad Vltavou

37501

IČO:28146956

DIČ.CZ28146956

Kontrolní a zkušební plán**Název akce: Rekonstrukce propustků pod silnicemi II. a III. třídy v Jihočeském kraji - podzim 2023 - část č.4 Písek**

Poř. číslo	Předmět kontroly	Četnost	Místo kontroly	Postup	Kriterium	Záznam	Odpovídá	Informace pro:
1.	Převzetí staveniště	Před zahájením stavby	Stavba	Směrnice pro přípravu a řízení výroby	Soulad se smlouvou o dílo	Zápis o předání staveniště	SV	VSS, ŘS
2.	Kontrola výkopových prací	V průběhu stavby	Stavba	Prohlídkou	Soulad s TP	Stavební deník	SV	VSS, ŘS
3.	Převzetí trub	Při dodání	Stavba	Prohlídkou, kontrola dodávky dle dodacího listu	počet	Dodací list	SV	VSS, ŘS
4.	Pokládka trub	V průběhu stavby	Stavba	Prohlídkou	Výškové a směrové uloř.	Stavební deník	SV	VSS, ŘS
5.	Betonáž	V průběhu stavby	Stavba	Prohlídkou, kontrola dodávky dle dodacího listu	Soulad s TP, certifikát	Stavební deník, dodací list	SV	VSS, ŘS
6.	Podkladní vrstvy	V průběhu stavby	Stavba	Prohlídkou, kontrola dodávky dle dodacího listu	Soulad s TP, formulář CE	Stavební deník, dodací list	SV	VSS, ŘS
7.	Pokládka AB	V průběhu stavby	Stavba	Prohlídkou, kontrola dodávky dle dodacího listu	Soulad s TP, certifikát	Stavební deník, dodací list	SV	VSS, ŘS
8.	Zdění z lomového kamene	V průběhu stavby	Stavba	Prohlídkou	Soulad s TP, certifikát CE	Stavební deník,	SV	VSS, ŘS
9.	Převzetí svodidlových dílců a materiálu	Při dodání	Stavba	Prohlídkou, kontrola dodávky dle dodacího listu	počet	Dodací list	SV	VSS, ŘS
10.	Beranění sloupků	V průběhu stavby	Stavba	Prohlídkou	Soulad s TP, certifikát	Stavební deník	SV	VSS, ŘS
11.	Montáž svodidel, zábradlí	V průběhu stavby	Stavba	Prohlídkou, kontrola dodávky dle dodacího listu	Soulad s TP, certifikát	Stavební deník	SV	VSS, ŘS
12.	Kontrola úplnosti zakázky před předáním	Po ukončení díla	Stavba	Prohlídkou a měřením	Soulad se smlouvou o dílo	Stavební deník	SV	VSS, ŘS
13.	Předání stavby	Po ukončení díla	Stavba	Směrnice pro přípravu a řízení výroby	Soulad se smlouvou o dílo	Zápis o předání stavby	SV	VSS, ŘS