

Číslo smlouvy objednatele: 849/2018
Ev. číslo:

Číslo smlouvy zhotovitele:

SMLOUVA O DÍLO

III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST 3629-2, 2. STAVBA

OBJEDNATEL

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

sídlem Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 Brno
zapsaná u Krajského soudu v Brně,
zastoupená Ing. Zdeňkem Komůrkou, ředitelem

IČO: 70932581
sp. zn. Pr. 287

a

ZHOTOVITEL

OHL ŽS, a.s.

sídlem Burešova 938/17, Veverí, 602 00 Brno
zapsaná u Krajského soudu v Brně,
zastoupený [REDACTED]

IČO 463 42 796
oddíl B, vložka 695

spolu uzavírají Smlouvu o dílo dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“):

I. PŘEDMĚT A ÚČEL SMLOUVY

1. Účelem této smlouvy je obnova silniční sítě v Jihomoravském kraji.
2. Zhotovitel provede dílo dle této smlouvy a objednatel mu za to zaplatí dohodnutou cenu.
3. **Dílem je** zhotovení takto definovaných částí díla:
 - i. stavby III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST 3629-2, 2. STAVBA (dále jen „stavba“);
 - ii. realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“);
 - iii. dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen „DSPS“);
 - iv. geodetického zaměření stavby;
 - v. geometrického plánu stavby a věcných břemen.
4. Zhotovitel prohlašuje, že má veškeré podklady nezbytné k řádnému provedení díla.
5. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas. Dílo je provedeno úplně a bezvadně, odpovídá-li této smlouvě a je-li způsobilé ke svému účelu použití. Dílo je provedeno včas, jsou-li všechny jeho části dle této smlouvy jako úplné a bezvadné a ve lhůtách touto smlouvou sjednaných předány objednateli.
6. Místo plnění je určeno projektovou dokumentací jako prostor staveniště. Tam, kde to povaha plnění umožňuje, může být místem plnění i pracoviště objednatele: investiční úsek oblasti Sever, Komenského 1685/2, 678 01 Blansko.
7. Financování díla se řídí pravidly příslušnými pro daný zdroj financování: Státní fond dopravní infrastruktury. Veškerá pravidla programu jsou zveřejněna na adrese www.sfdi.cz. Zhotovitel prohlašuje, že se s pravidly v potřebném rozsahu seznámil.

II. STAVBA

1. Stavbou se rozumí 2. etapa stavby „III/3629 Křtěnov – průtah a most 3629-2“. 2. Etapa řeší kompletní demolici a výstavbu nového mostu ev.č. 3629-2 s konstrukcí železobetonového rámu, založeného na pilotách. Dále rekonstrukce silnice III/3629 v intravilánu obce Křtěnov v km staničení stavby ZÚ 0,458 – KÚ 0,579 km.

Komunikace je navržena v kategorii S7,5/50 s rozšířením a směrovou úpravou s výjimkou zúžení v km stavby 0,458-0,476 (viz. změna č. 02/2016), s kompletní výměnou konstrukce vozovky. Dále rekonstrukce a výstavba chodníků a vjezdů, úprava objízdné trasy, demolice provizorního obřadního autobusů zřízeného v rámci I. etapy, úprava zastávek a jejich příslušenství, ochrana STL plynovodu, vegetační úpravy a úprava koryta náhonu.

Předmětem díla dle této smlouvy jsou objekty dle soupisu prací a projektové dokumentace.

2. Stavba bude provedena tak, aby byla způsobilá k obvyklému užívání, a v souladu se **zadáním stavby**, čímž je v řazení dle závaznosti:
 - i. soupis prací;
 - ii. projektová dokumentace - Část zadávací dokumentace – DÚR, DSP, PDPS, DSP, PDPS-aktualizace vypracováno společností Dosting spol. s r.o., Košanova 19, 612 00 Brno, IČO: 499 69 234 (dále jen „projektová dokumentace“);
 - iii. akty státní správy:
 - o Územní rozhodnutí ze dne 20.9.2011 s nabytím PM 21.10.2011, vydané MÚ Olešnice, stavebním úřadem I. stupně pod č.j. DMOL 736/2011
 - o Prodloužení platnosti územního rozhodnutí ze dne 19.12.2013 s nabytím PM 21.1.2014, vydané MÚ Olešnice, stavebním úřadem I. stupně pod č.j. DMLO 1122/2013
 - o Stavební povolení ze dne 14.11.2013 s nabytím PM 3.12.2013, vydané MÚ Boskovice, odborem TOŽP pod č.j. DMBO 13853/2013
 - o Stavební povolení ze dne 17.12.2014 s nabytím PM 17.1.2015, vydané MÚ Boskovice, odborem dopravy pod č.j. SMBO 16859/2014DOP
 - iv. písemné pokyny objednatele;
 - v. technické normy vztahující se k materiálům a činnostem prováděných na základě této smlouvy;
 - vi. technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací, vydané Ministerstvem dopravy ve znění účinném ke dni uzavření smlouvy.
3. Objednatel poskytuje zhotoviteli právo projektovou dokumentací jako dílo užít, a to výhradně k účelu provádění díla dle této smlouvy.
4. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen s technickými normami a technickými podmínkami vztahujícími se k předmětu díla.

III. RDS

1. Zhotovitel dopracuje povinné RDS ke stavebním objektům SO 101, SO 102, SO 201, SO 301 a SO 901. RDS bude předána 2x v tištěné podobě. RDS bude rovněž předána elektronicky vždy na dvou nosičích dat CD nebo DVD. RDS bude zpracována v souladu s právními předpisy a s aktuálně účinnou Směrnicí Ministerstva dopravy pro dokumentaci staveb pozemních komunikací ověřena osobou s autorizací pro obor mosty a inženýrské konstrukce. Je-li pro zpracování RDS na určitý objekt požadována jiná odborná způsobilost, než je uvedeno ve větě druhé tohoto odstavce, je zhotovitel povinen zajistit zpracování RDS takovou osobou.
2. Elektronická verze bude vždy na dvou nosičích dat CD nebo DVD, přičemž na každém z nosičů bude RDS zapsána ve formátu *.pdf a zároveň i v obecně rozšířeném přepisovatelném formátu (textová část *.doc nebo *.docx, *.xls nebo *.xlsx, výkresová část ve formátu *.dwg. Výkresy musí být strukturovány tak, aby umožňovaly standardní práci ve smyslu obecných zvyklostí, tj. zejména rozvržení do hladin, používání samostatných hladin pro kóty, texty a šrafy apod. Barvy musí odpovídat tištěnému výstupu). Pokud se zpracovatel bude ve výkazu výměr odkazovat na digitální výkres, musí být uvedena výměra z výkresu čitelná (pospojované délky, obvody ploch) a uložena do jedné hladiny pod názvem např. VÝMĚRY. Jednotlivé plochy, délky výměr musí být zde popsány textem. Tato hladina může být v konečném výkresu zmrazená resp. vypnutá. Výkresy vytvořené programem Microstation mohou být ve formátu *.dgn.
3. Zhotovitel je povinen předat objednateli návrh RDS 1x v tištěné podobě a 1x elektronicky, a to do 20 dnů od uzavření této smlouvy; část RDS k pracím, které mají být provedeny před předáním návrhu RDS budou předány vždy před zahájením těchto prací.
4. Objednatel do 10 pracovních dnů od převzetí návrhu RDS buď písemně vyjádří souhlas s návrhem RDS nebo svolá jednání se zhotovitelem, na němž zhotovitel seznámí se svými výhradami k RDS a smluvní strany se domluví na tom, jakým způsobem má být RDS změněna či dopracována; z jednání bude učiněn zápis, podepsaný zástupci smluvních stran; zhotovitel má v takovém případě povinnost upravit či dopracovat RDS v souladu se zápisem. Zhotovitel nesmí zahájit stavbu či část stavby, u které stanovil objednatel vypracování RDS jako povinné, dokud nebude návrh RDS objednatelům odsouhlasený. Součástí zadání stavby se stává RDS, ke které objednatel písemně

vyjádřil svůj souhlas. Neodsouhlasení návrhu RDS objednatelem nemá vliv na termíny dokončení a předání stavby a předání a převzetí díla sjednané touto smlouvou.

5. Všechna vyhotovení RDS, případně zbylá vyhotovení RDS budou předána do 5 pracovních dnů od obdržení souhlasu s RDS, případně do 5 pracovních dnů od uskutečnění jednání se zhotovitelem o výhradách k RDS.
6. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci k užití RDS ke zhotovení stavby případně dalšímu zpracování a pořizování rozmnoženin. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu, objednatel je oprávněn postoupit licenci třetí osobě, k čemuž se zhotovitel zavazuje udělit objednateli souhlas. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

IV. DSPS

1. DSPS zhotovitel vyhotoví v souladu s právními předpisy a s aktuálně účinnou Směrnicí Ministerstva dopravy pro dokumentaci staveb pozemních komunikací. Součástí DSPS bude zakres skutečného provedení stavby do katastrální mapy.
2. DSPS bude předána 4x v tištěné podobě. Veškerá tištěná vyhotovení DSPS budou ověřena osobou autorizovanou pro obor mosty a inženýrské konstrukce; takovou osobou může být zejména osoba vykonávající na stavbě autorský dozor. Je-li pro zpracování DSPS na určitý objekt požadována jiná odborná způsobilost, než je uvedeno ve větě druhé tohoto odstavce, je zhotovitel povinen zajistit zpracování DSPS takovou osobou.
3. DSPS bude rovněž předána elektronicky vždy na dvou nosičích dat CD nebo DVD, přičemž na každém z nosičů bude DSPS zapsána ve formátu *.pdf a zároveň i v obecně rozšířeném přepisovatelném formátu (textová část *.doc nebo *.docx, *.xls nebo *.xlsx, výkresová část ve formátu *.dwg). Výkresy musí být strukturovány tak, aby umožňovaly standardní práci ve smyslu obecných zvyklostí, tj. zejména rozvržení do hladin, používání samostatných hladin pro kóty, texty a šrafy apod. Barvy musí odpovídat tištěnému výstupu.
4. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci k užití DSPS k dalšímu zpracování a pořizování rozmnoženin. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu, objednatel je oprávněn postoupit licenci třetí osobě, k čemuž se zhotovitel zavazuje udělit objednateli souhlas. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

V. GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ STAVBY A GEOMETRICKÝ PLÁN

1. Geodeticky bude zaměřeno skutečné provedení stavby a veškeré dotčené inženýrské sítě včetně stavbou odkrytých, ale nepřekládaných inženýrských sítí. Poloha a výškové uložení sítí bude zdokumentováno na samostatné příloze. Výsledek geodetického zaměření bude ověřen osobou oprávněnou k ověřování výsledků zeměměřických činností dle zákona č. 200/1994 Sb.
2. Výsledek geodetického zaměření stavby bude předán nejpozději při dokončení stavby, a to 3x v listinné podobě a 2x elektronicky na nosiči dat CD, či DVD ve formátu *.dwg nebo *.dgn.
3. Zhotovitel je povinen vyhotovit geometrický plán na stavbu, který bude určen pro účely rozdělení pozemků a geometrické plány pro vymezení rozsahu věcných břemen a služebností včetně sítí uvedených v odst. 1. tohoto článku.. Hranice silničního pozemku je zhotovitel povinen konzultovat se správcem stavby.
4. Geometrický plán bude předán v listinné podobě v počtu vyhotovení potřebném k tomu, aby do katastru nemovitostí mohly být zapsány veškeré nové skutečnosti na plánu uvedené plus 5 plánů. Geometrický plán bude zároveň předán 2x elektronicky na nosiči dat CD, či DVD. Předávaný geometrický plán bude v souladu s příslušnými předpisy potvrzen katastrálním úřadem.
5. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci ke hmotně zachycenému výsledku geodetického zaměření stavby a ke geometrickým plánům. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu, Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

VI. LHŮTY PLNĚNÍ

1. Smluvní strany se dohodly na následujících lhůtách plnění této smlouvy:

- | | |
|--|--|
| 1. Předání a převzetí prostoru staveniště | do 15 dnů od účinnosti této smlouvy |
| 2. Dokončení a předání stavby | do 15.12.2018 |
| 3. Předání a převzetí díla vyjma geometrických plánů | do 30 dnů od dokončení stavby |
| 4. Předání a převzetí geometrických plánů | do 60 dnů od dokončení stavby |

Dřívější plnění je možné.

2. V případě nevhodných klimatických podmínek lze provádění stavebních prací přerušit (zimní přestávka v termínu od 1. 12. 2018 do 31. 3. 2019). O zimní přestávce rozhoduje objednatel na návrh zhotovitele případně i bez návrhu. O počátku zimní přestávky bude proveden písemný protokol, do kterého budou uvedeny důvody, proč byly práce přerušeny. V případě příznivých klimatických podmínek lze po dohodě smluvních stran zimní přestávku zkrátit či upravit. O zkrácení či úpravě zimní přestávky rozhoduje objednatel na návrh zhotovitele případně i bez návrhu. O ukončení zimní přestávky bude proveden písemný protokol.

Most ev.č. 3629-2 a silnice III/3629 musí být v době zimní přestávky zprůjezdněna a zrekonstruována.

3. Objednatel předá a zhotovitel převezme prostor staveniště. Při předání prostoru staveniště je zhotovitel povinen předat objednateli:
- návrh technologického postupu prací;
 - výpočet hluku ze stavební činnosti;
 - havarijní plán;
 - povodňový plán.
4. Zhotovitel je oprávněn kdykoliv po předání a převzetí prostoru staveniště zahájit stavební práce. Stavební práce budou prováděny v souladu s harmonogramem prací, který je součástí této smlouvy.
5. Pro účely této smlouvy je stavba dokončena tehdy, je-li stavba bez vad, nebo vykazuje-li stavba zjevné drobné vady, které samy o sobě nebo ve spojení s jinými nebrání jejímu obvyklému užívání. Do dokončení stavby je zhotovitel povinen provést veškerá plnění na základě této smlouvy, není-li v této smlouvě stanoveno jinak.
6. Při předání a převzetí díla vyjma geometrických plánů budou předány výhradně:
- práce a dodávky k odstranění případných zjevných drobných vad stavby nebránících užívání stavby k jejímu účelu;
 - vyčištěné prostory staveniště;
 - bankovní záruka.

Předání a převzetí díla nemůže být ukončeno, dokud nebude zjištěno, že je celé dílo dle této smlouvy řádně předáno.

7. Předání a převzetí prostoru staveniště, dokončení stavby, předání a převzetí díla vyjma geometrických plánů a předání geometrických plánů probíhá jako řízení, jehož předmětem je zjištění skutečného stavu v prostoru staveniště, dokončené stavby či předání a převzetí díla a předání geometrických plánů.
8. Objednatel vyzve zhotovitele k předání a převzetí staveniště písemně, alespoň 5 pracovních dní předem. Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí dokončené stavby, předání a převzetí díla a předání geometrických plánů písemně, alespoň 5 pracovních dní předem.
9. Alespoň 5 pracovních dní předem předá zhotovitel objednateli veškeré pro dokončení stavby potřebné podklady s výjimkou těch podkladů, u kterých zhotovitel prokáže, že je nebylo možné nejpozději 5 pracovních dní před dokončením a předáním stavby obstarat. Podklady, které nebylo možné obstarat před dokončením a předáním stavby, předá zhotovitel objednateli bezodkladně poté, co je obstará.
10. O předání a převzetí prostoru staveniště, dokončené stavby, předání a převzetí díla a předání a převzetí geometrických plánů je zhotovitel povinen sepsat protokol, který bude datován a podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran. Tím nejsou dotčeny povinnosti zhotovitele vést stavební deník v souladu s právními předpisy. Soupis zjevných drobných vad stavby bude uveden v protokolu o předání a převzetí dokončené stavby.
11. Doby a lhůty podle odst. 1. tohoto článku mohou být prodlouženy formou dodatku k této smlouvě v případě vzniku nepředvídatelných a neodvratitelných okolností. Nepředvídatelnou okolností je okolnost, o které zhotovitel nevěděl

a nemohl vědět, zejména nepředpokládané průtahy v zadávacím řízení na stavební práce, nevhodné klimatické podmínky, archeologický nálezk, který bude znamenat nutnost provést záchranný archeologický průzkum, rozsáhlejší vícepráce, oprávněné požadavky třetích osob (např. Policie ČR), skryté překážky v místě realizace stavby.

VII. CENA DÍLA

1. Cena díla:

CENA DÍLA BEZ DPH

19 381 567,64 Kč

2. K ceně díla bez DPH bude připočtena daň z přidané hodnoty v aktuální výši.
3. Objednatel není pro plnění poskytnuté na základě této smlouvy osobou povinnou k dani (DPH). Přijaté plnění bude použito výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně. Zhotovitel prohlašuje, že:
 - i. nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této smlouvy (dále jen „daň“);
 - ii. mu nejsou známy skutečnosti nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni uzavření této smlouvy v takovém postavení nenachází;
 - iii. nezkrátí daň nebo nevyláká daňovou výhodu.
4. Cena díla je sjednána na základě jednotkových cen, jako součet oceněných položek soupisu prací (dále jen „rozpočet“), který je přílohou této smlouvy.
5. Objednatel budou hrazeny pouze skutečně a řádně provedené práce a dodávky.
6. Cena díla je sjednána jako nejvyšší přípustná, zahrnující veškeré náklady zhotovitele na zhotovení díla v souladu s projektovou dokumentací a soupisem prací dle přílohy č. 1 smlouvy a cenové vlivy v průběhu plnění této smlouvy.

VIII. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Cena díla bude hrazena průběžně na základě faktur s náležitostmi daňového dokladu.
2. Faktury budou vystavovány měsíčně. Den uskutečnění zdanitelného plnění je den, ke kterému je zjišťovací protokol vystaven. Zhotovitel je povinen doručit faktury elektronicky na adresu [REDAKCE] a to do patnácti kalendářních dnů po dni, ke kterému je vystaven a odsouhlasen správcem stavby zjišťovací protokol, nebo protokol o předání a převzetí díla.
3. Přílohou faktur bude zjišťovací protokol:
 - i. který je vystavován k poslednímu dni v kalendářním měsíci;
 - ii. který je datován a podepsán stavbyvedoucím a správcem stavby;
 - iii. ve kterém jsou uvedeny informace o čerpání finančních prostředků stavby, a to:
 - částka dle SOD a případných dodatečných prací,
 - čerpání od zahájení stavby do začátku sledovaného období,
 - čerpání v průběhu sledovaného období,
 - čerpání od zahájení stavby do konce sledovaného období,
 - údaj o částce, která má být dle celkové ceny ještě čerpána;
 - iv. jejichž přílohou jsou celková rekapitulace a soupisy provedených prací.
4. Celková rekapitulace a soupisy provedených prací jsou:
 - i. vystavovány alespoň jednou měsíčně;
 - ii. zpracovány po jednotlivých stavebních objektech, vč. informací o čerpání finančních prostředků výše uvedených;
 - iii. dokladem o skutečně a řádně provedených pracích;
 - iv. v souladu se zadáním stavby, zápisy ve stavebních denících a s rozpočtem;
 - v. datovány a podepsány stavbyvedoucím a správcem stavby;
 - vi. předány v tištěné podobě správci stavby a zaslány elektronicky ve formátu *.pdf a ve formátu XC4 - *.xml správci stavby a společně s fakturou na adresu [REDAKCE]
5. Přílohou závěrečné faktury bude protokol o dokončení stavby, protokol o předání a převzetí díla a protokol o předání a převzetí geometrických plánů.
6. lhůta splatnosti všech faktur je 30 dní od doručení faktury objednateli.

7. Objednatel je do data splatnosti oprávněn vrátit fakturu vykazující vady. Zhotovitel je povinen na adresu uvedenou v odst. 2. tohoto článku předložit fakturu novou či opravenou s aktuálním datem vystavení.
8. Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
9. Zálohové platby se ncsjednávají.

IX. PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Zhotovitel je povinen provádět dílo s odbornou a potřebnou péčí, šetřit práv objednatele a třetích osob a při provádění díla šetřit veřejné zdroje.
2. Zhotovitel je povinen provádět dílo prostřednictvím náležitě kvalifikovaných a odborně způsobilých osob.
3. Zhotovitel je povinen objednatele bezodkladně informovat o veškerých významných skutečnostech souvisejících s prováděním díla.
4. Zhotovitel je povinen dbát pokynů objednatele. V případě že zhotovitel provádí dílo v rozporu s dokumenty uvedenými v čl. II. odst. 2. této smlouvy, a ani přes písemné upozornění v zápise z kontrolního dne nebo ve stavebním deníku nesjedná nápravu, je objednatel oprávněn zastavit práce na stavbě nebo její části. Toto zastavení stavby nemá vliv na termíny plnění sjednané v čl. VI. odst. 1. této smlouvy. V případě, že zhotovitel část stavby nebo stavbu přesto provede v rozporu s pokyny objednatele, nemá nárok na náhradu jakýchkoliv nákladů vynaložených na část stavby nebo stavbu provedenou v rozporu s pokyny objednatele.
5. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel mohl nebo měl nevhodnost těchto zjistit při vynaložení odborné a potřebné péče. Zhotovitel není oprávněn dovolávat se nevhodné povahy pokynů vyplývajících z projektové dokumentace a soupisu prací, které byly součástí zadávacích podmínek veřejné zakázky, na jejímž základě byla tato smlouva uzavřena.
6. Objednatel je oprávněn kontrolovat plnění této smlouvy průběžně. Zhotovitel je povinen ke kontrole poskytnout potřebnou součinnost.

X. PROVÁDĚNÍ STAVBY

1. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění prací ke zhotovení stavby dle této smlouvy trvalou přítomnost stavbyvedoucího nebo jiného oprávněného zástupce na staveništi. Zhotovitel je povinen zajistit, aby v celém průběhu provádění díla odpovídala osoba stavbyvedoucího požadavkům objednatele vyjádřeným v zadávacích podmínkách veřejné zakázky, na jejímž základě byla tato smlouva uzavřena.
2. Zjistí-li zhotovitel při provádění stavby skryté překážky týkající se věcí, na niž má být provedena rekonstrukce nebo úprava, nebo místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení stavby způsobem určeným v této smlouvě, je zhotovitel povinen tuto skutečnost bez zbytečného odkladu objednateli oznámit a navrhnout změnu zadání stavby. Do dosažení dohody o změně zadání stavby je zhotovitel oprávněn provádění díla v nezbytném rozsahu a na nezbytně nutnou dobu přerušit.
3. Kontrola
 - 3.1 Zhotovitel je povinen postupovat v souladu s kontrolním a zkušebním plánem, který je přílohou této smlouvy.
 - 3.2 Zhotovitel je povinen prokazatelně informovat objednatele a další dotčené subjekty o všech prováděných zkouškách, a to u plánovaných zkoušek alespoň 3 pracovní dny předem, u zkoušek, jejichž potřeba vznikla v průběhu provádění stavby bezodkladně. Pokud nebude k provedení zkoušek objednatel prokazatelně pozván, je oprávněn požadovat jejich opakování a zhotovitel je povinen opakované zkoušky provést na svoje náklady.
 - 3.3 Zhotovitel je povinen prokazatelně a dostatečně včas (zpravidla alespoň 3 pracovní dny předem) vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou dalším postupem prací zakryty či zneprístupněny. Zhotovitel je povinen stejným způsobem vyzvat případné další dotčené subjekty. Poruší-li zhotovitel povinnost včas vyzvat objednatele či další dotčené subjekty k provedení kontroly, je zhotovitel povinen umožnit objednateli či dalším dotčeným subjektům kontrolu provést, a to i s odstraněním zakrytí a novým provedením zakrytí na náklady zhotovitele. Náklady na takovou kontrolu nese zhotovitel.
 - 3.4 K prověření plnění věcného plánu provádění díla bude objednatel pravidelně svolávat kontrolní dny. Zhotovitel je povinen se kontrolního dne účastnit. O výsledku kontrolního dne bude sepsán záznam do stavebního deníku a případně i samostatný protokol, záznam podepíší všichni zúčastnění.

4. Zhotovitel je povinen pořizovat a průběžně objednateli předávat dokumentaci stavby. Dokumentaci stavby tvoří originály následujících dokumentů:

- i. stavební deník;
- ii. záznam o hlavní prohlídce silnice prováděné při uvedení stavby do provozu;
- iii. záznam o hlavní prohlídce mostu prováděné při uvedení stavby do provozu;
- iv. mostní list;
- v. protokoly o průběhu a výsledku veškerých zkoušek a revizí;
- vi. certifikáty a prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků;
- vii. doklady o likvidaci odpadu (denní a měsíční rekapitulace) – minimální obsah dokladu je stanoven v odst. 11. tohoto článku;
- viii. fotodokumentace provádění stavby, tj. fotodokumentace stavu blízkých nemovitostí

Dokumentace bude odpovídat požadavkům stanoveným právním řádem a požadavkům, které jsou dány účelem pořizování dokumentace daného druhu.

5. Stavební deník je základní dokumentací průběhu provádění díla. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v souladu s vyhláškou č. 499/2006Sb., o dokumentaci staveb., ve znění pozdějších předpisů, zejména provádět denní záznamy jmen a příjmení osob pracujících na staveništi, zaznamenávat klimatické podmínky, nasazení mechanizačních prostředků, uvádět popis a množství všech provedených prací a montáží a jejich časový postup a dodávky materiálů, výrobků, strojů pro stavbu. Zapisují se do něj veškeré skutečnosti, úkony a pokyny týkající se této smlouvy. Zhotovitel má povinnost zajistit, aby byl stavební deník na staveništi přístupný každý pracovní den v době od 07.00 hodin do 16.00 hodin, v případě provádění stavebních prací v sobotu, neděli či státním svátku i v době, kdy jsou stavební práce prováděny.

6. Poddodavatelé

- 6.1 Poddodavatel je osoba, pomocí které dodavatel plní určitou část díla nebo která má k plnění díla poskytnout určité věci či práva. Náplň činnosti stavbyvedoucího nelze plnit pomocí poddodavatele.
- 6.2 Zhotovitel ve své nabídce do veřejné zakázky, na jejímž základě byla tato smlouva uzavřena, prokazoval kvalifikaci pomocí následujících poddodavatelů.

Název	IČO	Rozsah prací
Netýká se	Netýká se	Netýká se, uchazeč neproказuje kvalifikaci pomocí podzhotovitele

Zhotovitel je oprávněn provádět uvedené práce s pomocí jiných poddodavatelů pouze na základě předchozího písemného souhlasu objednatele, totéž platí, pokud v zadávacím řízení kvalifikaci zhotovitel prokazoval sám a nyní chce tuto část díla provádět poddodavatelem. Objednatel si vyhrazuje právo navrhovaného poddodavatele odmítnout, a to i opakovaně.

- 6.3 Dodávka obalové směsi pro stavbu bude zajištěna z následující obalovny:

Název	IČO	Adresa obalovny
***	***	***

Zhotovitel je oprávněn provádět dodávku obalované směsi s pomocí jiných poddodavatelů pouze na základě předchozího písemného souhlasu objednatele.

- 6.4 Zhotovitel je oprávněn provádět části díla s pomocí jiných poddodavatelů pohybujících se na staveništi poté, co objednateli prokazatelně písemně oznámí identifikaci poddodavatele a práce, které má poddodavatel provést.
- 6.5 Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by ji prováděl sám.

7. Bezpečnost a ochrana zdraví (BOZP)

- 7.1 Zhotovitel je odpovědný za BOZP. Zhotovitel je zejména povinen dodržovat veškeré bezpečnostní předpisy a dbát na bezpečnost všech osob, které mají právo být na staveništi.
- 7.2 Objednatel bude určen koordinátor BOZP na staveništi (dále jen „koordinátor BOZP“).

- 7.3 Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi BOZP součinnost a dále se zavazuje nejpozději do 3 kalendářních dnů provést nápravná opatření navržená koordinátorem BOZP a schválená objednatelem.
8. Objednatel bude určen autorský dozor (dále jen „AD“) a technický dozor externí (dále jen „TDE“). Zhotovitel je povinen poskytnout součinnost určenému AD a TDE.
9. Zhotovitel se zavazuje udělit objednateli souhlas s předčasným užíváním stavby, nebo jejích jednotlivých úseků a uzavřít příslušnou dohodu v případě, že jej o to objednatel požádá.
10. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů. Zhotovitel je povinen veškerý nepoužitelný materiál zlikvidovat v souladu se zákonem o odpadech a projektovou dokumentací ke stavebnímu povolení a provedení stavby. Nepoužitelný materiál je materiál, který vznikl při provádění díla a není předmětem díla.
11. Doklad o likvidaci odpadu bude obsahovat minimálně:
 - i. Název příjemce odpadu včetně IČO.
 - ii. Název původce odpadu.
 - iii. Datum a čas uložení odpadu.
 - iv. Registrační značka auta, které odpad přivezlo.
 - v. Hmotnost (příjezd, odjezd – výpočet hmotností (rozdíl hmotností).
 - vi. Původ odpadu (název stavby).
 - vii. Název odpadu.
 - viii. Kód odpadu.
 - ix. Název či místo provozovny, kde se odpad ukládá.
 - x. Kdo odpad převzal.
 - xi. Kdo odpad odevzdal.
12. Zhotovitel se zavazuje umožnit archeologický dohled nad realizací stavby a v případě zjištění archeologických nálezů záchranný archeologický výzkum.
13. Zhotovitel se dále zavazuje ke vzájemné spolupráci a koordinaci stavby se stavbami jiných investorů v prostoru staveniště, zejména obce Křtěnov.

XI. PROSTOR STAVENIŠTĚ

1. Zhotovitel se seznámil se stavem prostoru staveniště a poměry na něm. Zhotovitel je oprávněn prostor staveniště užívat výhradně k naplnění účelu této smlouvy.
2. Prostor staveniště je vymezen zadáním stavby. Bude-li zhotovitel pro zhotovení stavby potřebovat prostor větší, zajistí jej na vlastní náklady.
3. Zhotovitel je v souladu s projektovou dokumentací povinen:
 - i. vytyčit veškeré inženýrské sítě v prostoru staveniště;
 - ii. vytyčit obvod prostoru staveniště;
 - iii. zajistit zřízení a odstranění zařízení staveniště.
4. Zhotovitel je povinen zajistit organizaci dopravy v průběhu provádění díla. K tomuto účelu je zhotovitel zejména povinen zajistit:
 - i. povolení k uzavírkám;
 - ii. stanovení dočasného dopravního značení;
 - iii. umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení;
 - iv. po dohodě s vlastníky přístupů a příjezdy k sousedním nemovitostem.
5. Zhotovitel je povinen udržovat v prostoru staveniště pořádek a čistotu. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré technické i právní předpisy zejména na úseku životního prostředí, nakládání s odpady, bezpečnosti práce, provozu pozemních komunikací, památkové péče apod.
6. Zhotovitel je povinen informovat objednatele v dostatečném předstihu, a není-li to možné, tak bezodkladně po té, co se o takové skutečnosti dozví, o výskytu osob na staveništi, s výjimkou zaměstnanců objednatele a zhotovitele projektanta, osob při výkonu veřejné správy, případně dalších osob, o kterých to objednatel určí.

XII. ZMĚNY ZADÁNÍ STAVBY

1. Zhotovitel je povinen neprodleně informovat objednatele o zjištění nutnosti změny zadání stavby, a to předložením vyplněného změnového listu, jehož vzor je přílohou č. 6 této smlouvy. Pokud ve stanovené lhůtě zhotovitel nepředloží změnový list objednateli, platí, že zhotovitel nemůže požadovat v budoucnu touto změnou argumentovou nutnost změny lhůty plnění, i kdyby tato byla oprávněná dle čl. VI. odst. 11. této smlouvy nebo změnu ceny díla dle tohoto odstavce.
2. Je-li zjištěno, že některé z prací, které jsou součástí zadání stavby, není účelné provádět, sepíše se o tom záznam do stavebního deníku.
3. Je-li zjištěna potřeba dodatečných prací, změn, či nových prací bude postupováno v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek a dalšími pravidly pro zadávání veřejných zakázek pro objednatele závaznými.
4. Bude-li zhotovitel vyzván k podání nabídky související s touto smlouvou, je povinen nabídku předložit. Součástí nabídky bude oceněný soupis prací, zpracovaný ve formátu *.pdf a ve formátu XC4 - *.xml.
5. Nabídková cena bude určena následovně:
 - 5.1 Zhotovitel prioritně ocení dodatečné práce výší odpovídající výši jednotkových cen uvedených v rozpočtu (zhotovitelem oceněném soupisu prací), který je přílohou této smlouvy.
 - 5.2 Nelze-li jednotkovou cenu určit výše popsaným způsobem, zhotovitel ocení jednotkové ceny následovně:

$$\frac{\text{CENA DODATEČNÝCH PRACÍ ČI DODÁVEK}}{\text{CENA UVEDENÁ V SAZEBNÍKU OTSKP}} = \frac{\text{NABÍDKOVÁ CENA, KTERÁ BYLA HODNOTÍCÍM KRITÉRIEM VEŘEJNÉ ZAKÁZKY}}{\text{PŘEDPOKLÁDANÁ CENA STAVBY UVEDENÁ V ZADÁVACÍ DOKUMENTACI *}}$$

* v případě, že došlo během lhůty pro podání nabídek na základě změn a doplnění zadávací dokumentace, k úpravě soupisu prací a změně předpokládané hodnoty, je rozhodující předpokládaná hodnota stavby včetně těchto úprav

- 5.3 Nelze-li jednotkovou cenu určit výše popsanými způsoby, použije se cena přiměřená s přihlédnutím k ceně obvyklé.

Zhotovitel může předložit i nabídku pro objednatele výhodnější.

6. K dodatečným pracím bude uzavřen dodatek k této smlouvě. Dodatečné práce lze provádět pouze na základě uzavřeného dodatku. Provádí-li zhotovitel práce, které nejsou v této smlouvě sjednány, platí, že je provádí na svůj náklad.

XIII. OPRAVNĚNÉ OSOBY SMLUVNÍCH STRAN

1. Oprávněnými osobami objednatele jsou: statutární zástupce, investiční náměstek, správce stavby a technický dozor.
2. Statutární zástupce objednatele je oprávněn činit veškerá právní jednání související s touto smlouvou. Je mu vyhrazeno právo uzavírat dodatky k této smlouvě.
3. Investičnímu náměstkovi ředitelství nebo jím pověřené osobě:
 - i. je vyhrazeno stanovit za objednatele, zda vznikla potřeba dodatečných prací, změn, či nových zakázek;
 - ii. je vyhrazeno vyzvat objednatele k podání nabídky k dodatečným pracím, změnám, či novým zakázkám a dát pokyn k takovému vyzvání zhotovitele;
 - iii. je vyhrazeno rozhodnout o tom, že bude jednáno se zhotovitelem o změně rozsahu díla v případě, že odpadne potřeba objednatele provést dílo ve sjednaném rozsahu;
 - iv. je oprávněn udělit souhlas s využitím poddodavatele;
 - v. je oprávněn udělit zhotoviteli pokyny;
 - vi. přebírat od zhotovitele změnové listy;
 - vii. je oprávněn vyhradit si určité pravomoci správce stavby.
4. Správce stavby je oprávněn:
 - i. vyzvat zhotovitele k převzetí prostoru staveniště a předat prostor staveniště zhotoviteli;
 - ii. převzít od zhotovitele řádně provedené dílo nebo jeho část, vyčištěné staveniště a veškeré písemnosti; správce stavby je zejména oprávněn podpisem potvrdit správnost soupisu provedených prací;
 - iii. udělit zhotoviteli pokyny, včetně pokynu k zastavení prací na části stavby či stavbě;
 - iv. kontrolovat provádění prací, zejména účastnit se veškerých zkoušek, veškerých souvisejících jednání apod.;

- v. provádět kontrolu čerpání finančních zdrojů;
- vi. činit zápisy do stavebního deníku;
- vii. schvalovat RDS;
- viii. rozhoduje o přerušení stavby z důvodu zimní přestávky a o ukončení zimní přestávky.

5. Technický dozor je oprávněn:

- i. provádět kontrolu prováděných prací zejména kontrolu kvality a rozsahu;
- ii. účastnit se provádění veškerých zkoušek apod.;
- iii. činit zápisy do stavebního deníku.

6. Oprávněnou osobou zhotovitele je stavbyvedoucí.

7. Stavbyvedoucí je oprávněn k veškerým právním jednáním dle této smlouvy, stavbyvedoucí však není oprávněn uzavírat dodatky k této smlouvě. Stavbyvedoucí je současně povinen dohlížet na řádné provádění díla týkající se vodohospodářských objektů a odpovídat za jejich odborné provedení.

8. Stavbyvedoucí a další oprávněné osoby zhotovitele jsou uvedeny v příloze této smlouvy *Oprávněné osoby zhotovitele*. Při změně oprávněné osoby stavbyvedoucího ze strany zhotovitele je povinen doložit veškeré podklady prokazující oprávnění k výkonu této osoby jako stavbyvedoucího, tak, jak bylo požadováno zadávací dokumentací veřejné zakázky, na jejímž základě byla tato smlouva uzavřena.

9. Seznam oprávněných osob je přílohou této smlouvy.

XIV. ZÁVAZKY Z VAD A ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ

1. Zhotovitel je povinen k náhradě případné škody na majetku nebo na zdraví vzniklé při realizaci díla objednateli nebo třetí osobě.

2. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností na majetku a na zdraví třetích osob. Zhotovitel je povinen být po celou dobu zhotovování díla pojištěn do výše odpovídající možné výši škod. Pro účely tohoto ustanovení se činnost poddodavatelů považuje za činnost zhotovitele. Zhotovitel předloží nejpozději v den předání a převzetí staveniště doklady o pojištění.

3. Práva objednatele z vady díla

3.1 Vady díla jsou odchylky díla od výsledku stanoveného touto smlouvou a od způsobilosti předmětu díla k naplnění účelu této smlouvy.

3.2 Objednateli vznikají práva z vad, které má dílo v době předání a převzetí.

3.3 Smluvní strany se dohodly, že délka promlčecí doby pro uplatnění nároků objednatele z práv z vad, které má dílo v době předání a převzetí se prodlužuje na 10 let.

3.4 Objednatel je povinen uplatňovat u zhotovitele odstranění vad písemně bez zbytečného odkladu po té, co tyto zjistí. Zhotovitel je povinen vadu odstranit bezodkladně, nejpozději do jednoho měsíce od obdržení písemnosti, ve které je odstranění vady uplatňováno, nedohodnou-li se strany jinak.

4. Záruka za jakost

4.1 Zhotovitel poskytuje na provedení díla záruku:

Záruka za veškerá plnění, není-li stanoveno jinak	60 měsíců
---	-----------

Vodorovné značení plastem	36 měsíců
---------------------------	-----------

4.2 V případě nesplnění povinností zhotovitele stanovených v čl. X. odst. 3. této smlouvy se prodlužuje záruka na všechna plnění související s nesplněním povinností na 1,3 násobek lhůty stanovené v odst. 4.1 tohoto článku pro toto plnění.

4.3 Záruční doba začne běžet dnem podpisu protokolu o předání stavby nebo v případě, že byly zjištěny vady dnem podpisu protokolu o předání a převzetí díla.

4.4 Zhotovitel je povinen odstranit vady díla, tj. odchylky díla od výsledku stanoveného touto smlouvou a od způsobilosti předmětu díla k řádnému užívání, které se projeví v průběhu trvání záruční lhůty. Zhotovitel není povinen odstranit vady díla způsobené po předání a převzetí díla objednatelem, třetí osobou, nebo vyšší mocí.

4.5 Objednatel je povinen uplatňovat u zhotovitele práva z poskytnuté záruky písemně, nejpozději do 30 dnů po zjištění vad, na něž se záruka vztahuje. Zhotovitel je povinen vadu odstranit bezodkladně, nejpozději do jednoho měsíce od obdržení písemnosti, ve které je záruka uplatňována, nedohodnou-li se strany jinak.

5. Smluvní pokuta

5.1 Objednatel může na zhotoviteli uplatnit následující smluvní pokuty až do uvedené výše a zhotovitel se zavazuje tyto smluvní pokuty uplatněné objednatelem zaplatit.

V případě prodlení zhotovitele s plněním této smlouvy oproti lhůtám dle čl. VI. odst. 1. této smlouvy	3.000,- Kč denně
---	------------------

Zpoždění prací oproti schválenému harmonogramu prací v příloze č.2 o více než 15 dnů	3.000,-Kč denně
--	-----------------

V případě prodlení zhotovitele s plněním geometrického plánu proti lhůtě dle čl. VI. odst. 1. této smlouvy	1.500,-Kč denně
--	-----------------

V případě prodlení zhotovitele s převzetím prostoru staveniště	3.000,-Kč denně
--	-----------------

V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad, na něž se vztahuje záruka a vad, které má dílo v době předání a převzetí	1.500,-Kč denně
--	-----------------

V případě provádění díla poddodavatelem, pro kterého objednatel neudělil souhlas, je-li souhlas v této smlouvě vyžadován, nebo poddodavatelem, který nebyl objednateli oznámen, je-li oznámení v této smlouvě vyžadováno	15.000,-Kč za poddodavatele
--	--------------------------------

V případě nesplnění nápravných opatření navržených koordinátorem BOZP a odsouhlasených objednatelem ve lhůtě stanovené čl. X. odst. 7. této smlouvy	10.000,-Kč za každé jednotlivé nápravné opatření
---	--

V případě, že by porušení konkrétní povinnosti zhotovitele, znamenalo možnost uplatnit více sjednaných smluvních pokut, použije se pro takové porušení pouze jedna a to ta s nejvyšší sjednanou výší smluvní pokuty.

5.2 Smluvní pokuty jsou započitatelné vůči peněžitým závazkům souvisejícím s touto smlouvou.

5.3 Ke smluvní pokutě bude vystavena samostatná faktura se lhůtou splatnosti 21 dnů.

5.4 Vedle smluvní pokuty se lze domáhat i náhrady škody v celém rozsahu.

5.5 Zhotovitel může uplatnit úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky denně v případě prodlení s úhradou faktur.

6. Bankovní záruka

6.1 Zhotovitel je povinen objednateli předložit záruční listinu bankovní záruky ve lhůtě dle této smlouvy vystavenou oprávněným subjektem sídlícím v EU, nebo ve státě písemně odsouhlaseném objednatelem.

6.2 Záruka bude vystavena na částku ve výši **900.000,- Kč**.

6.3 Záruka zajišťuje splnění veškerých povinností zhotovitele vycházejících z práva objednatele z vadného plnění, z povinností zhotovitele k náhradě škody způsobené zhotovitelem objednateli, záruky za jakost a prodlení zhotovitele s odstraňováním vad.

6.4 Záruka bude bezpodmínečná, neodvolatelná a bude vystavena na dobu odpovídající záruční lhůtě „Záruky za veškerá plnění, není-li stanoveno jinak“ plus tři měsíce.

7. Vlastnické právo k dílu nabývá objednatel postupně tak, jak dílo v důsledku provádění prací narůstá. Nebezpečí škody na věci na objednatele přechází okamžikem předání a převzetí stavby.

XV. UKONČENÍ SMLOUVY

1. Smlouvu lze ukončit písemnou dohodou.

2. Objednatel může od smlouvy odstoupit v případě jejího podstatného porušení zhotovitelem. Za podstatné porušení smlouvy se mj. považuje:
 - i. vada díla zjevná v průběhu provádění, pokud ji zhotovitel po písemné výzvě objednatele neodstraní v době přiměřené;
 - ii. zhotovování stavby v rozporu se zadáním stavby;
 - iii. provádění díla osobami, které nejsou náležitě kvalifikované a odborně způsobilé;
 - iv. neúčast zhotovitele na kontrolním dnu;
 - v. prodlení s převzetím prostoru staveniště o více než 15 dní;
 - vi. zastavení prací na více než 15 kalendářních dnů, pokud není v souladu se zněním této smlouvy stanoveno jinak;
 - vii. provádění díla s pomocí poddodavatele, kterým nebyla prokazována kvalifikace místo poddodavatele, který prokazoval splnění kvalifikace zhotovitele v průběhu zadávacího řízení předcházejícího uzavření této smlouvy, bez souhlasu objednatele;
 - viii. skutečnost, že zhotovitel není pojištěn v souladu s touto smlouvou;
 - ix. porušování předpisů bezpečnosti práce, bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích a předpisů o životním prostředí a odpadovém hospodaření;
 - x. zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je zhotovitel v postavení dlužníka;
 - xi. zjistí-li se, že v nabídce zhotovitele k související veřejné zakázce byly uvedeny nepravdivé údaje;
 - xii. z důvodů uvedených v ust. § 223 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
3. Zhotovitel může od smlouvy odstoupit v následujících případech:
 - i. zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je objednatel v postavení dlužníka;
 - ii. prodlení objednatele s úhradou faktur o více než 90 dnů;
 - iii. prodlení objednatele s předáním prostoru staveniště či jiných podstatných dokladů pro plnění smlouvy o více než 90 dnů.
4. Odstoupení musí být učiněno písemně a je účinné dnem jeho doručení druhé smluvní straně s účinky ex nunc.
5. Odstoupením od smlouvy nezanikají již vzniklé sankční povinnosti stran.

XVI. SPOLEČNÁ A ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

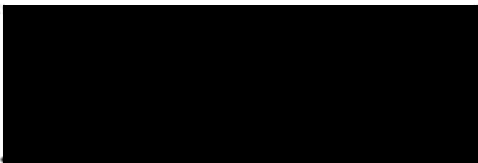
1. Tato smlouva se řídí českým právním řádem. Veškerá jednání o díle a jeho provádění, jednání vyplývající z uplatňování záruk a práv z bankovní záruky probíhají v jazyce českém.
2. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.
3. Zhotovitel bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
4. Písemně či písemný znamená: trvalý záznam psaný ručně, strojem, tištěný či elektronicky zhotovený.
5. Pro případ, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena. Za doručení se rovněž považuje i
 - 5.1 v případě záznamu činěného objednatelem, záznam vyhotovený ve stavebním deníku a
 - 5.2 v případě záznamu činěného zhotovitelem, záznam vyhotovený ve stavebním deníku zhotovitelem, který je datován a podepsán správcem stavby.
6. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně, formou oboustranně podepsaného dodatku k této smlouvě, nestanoví-li tato smlouva jinak.
7. Změny příloh této smlouvy nevyžadují formu dodatku s výjimkou změny rozpočtu, takové změny harmonogramu prací, která má za následek posun lhůt plnění, změny kontrolního a zkušebního plánu, kterou se původní položka ruší, či nahrazuje. Změna přílohy, pro kterou není vyžadována forma dodatku, musí být druhé straně sdělena písemně a prokazatelně doručena. V případě změny přílohy č. 2 a osoby stavbyvedoucího v příloze č. 5 lze tuto provést pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.
8. Zhotovitel souhlasí s případným zveřejněním informací o této smlouvě dle zákona č. 106/1999Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších změn. Zhotovitel dále souhlasí se zveřejněním celé smlouvy včetně všech příloh, jejich dodatků a skutečně uhrazené ceny na protikorupčním portálu Jihomoravského kraje, tj. zřizovatele objednatele.
9. Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu druhou smluvní stranou. Smlouva nabývá účinnost zveřejněním v registru smluv dle odst. 12 tohoto článku.

10. Smluvní strany se dohodly, že na jejich vztah upravený touto smlouvou se neužijí ustanovení § 1921, § 1976, § 1978, § 2112, § 2364 odst. 2, § 2595, § 2604, § 2605 odst. 1 věty první, § 2605 odst. 2, § 2606, § 2609, § 2611 § 2618, § 2620, § 2621, § 2622, § 2628 a § 2629 odst. 1 občanského zákoníku.
11. Případné obchodní zvyklosti, týkající se sjednaného či navazujícího plnění, nemají přednost před smluvními ujednáními, ani před ustanoveními zákona, byť by tato ustanovení neměla donucující účinky.
12. Tato smlouva podléhá povinnosti zveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění smlouvy zajišťuje objednatel. Zhotovitel označil tyto jmenovitě uvedená data za citlivá, která nepodléhají uveřejnění: Oceněný soupis prací
13. Součástí této smlouvy je projektová dokumentace. Nedílné součástí této smlouvy jsou přílohy:
 1. Položkový rozpočet (oceněný soupis prací).
 2. Harmonogram prací věcný.
 3. Kontrolní a zkušební plán.
 4. Oprávněné osoby objednatele.
 5. Oprávněné osoby zhotovitele.
 6. Vzor změnového listu.
14. Tato smlouva je vyhotovena ve 2 vyhotoveních, přičemž objednatel obdrží 1 vyhotovení a 1 vyhotovení obdrží zhotovitel.

V Brně, dne 20.8.2018

V Brně, dne 05-09-2018

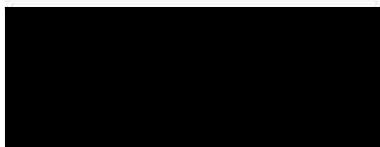

OHL ŽS, a.s.

....

Ing. Zdeněk Komůrka, ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje

PŘÍLOHA Č. 1 OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ – POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Viz Příloha Ocenený soupis prací



Projekt: **III/3629 Křtěnov průtah, most ev.č. 3629-2 2. stavba**

I. Rekapitulace stavby		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Objekt	Popis		
	I. Objekty SÚS JMK		
101	Silnice III/3629	4 283 729,58	5 183 312,79
102	Rekonstrukce - chodníky, vjezdy	187 264,97	226 590,61
104	Úprava objízdné trasy	2 281 081,01	2 760 108,02
105	Provizorní obratiště autobusů	192 287,89	232 668,35
201	Most ev.č.3629-2	10 127 982,23	12 254 858,50
301	Dešťová kanalizace	263 734,06	319 118,21
302	Přeložka vodovodu	109 762,43	132 812,54
501.2	STL plynovod PE 90 - ochrana plynovodu	42 186,01	51 045,07
801	Vegetační úpravy	88 290,32	106 831,29
901	Úprava koryta náhonu	401 230,64	485 489,07
I. Objekty SÚS JMK		17 977 549,14	21 752 834,46

I. Ost.nákl.a vedl.náklady		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Popis			
OSTATNÍ NÁKLADY		973 331,00	1 177 730,51
VEDLEJŠÍ NÁKLADY		430 687,50	521 131,88
I. Ost.nákl.a vedl.náklady - celkem		1 404 018,50	1 698 862,39

Rekapitulace	Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
I. Objekty SÚS JMK, ostatní a vedlejší náklady celkem	19 381 567,64	23 451 696,84

II. Objekty - obec Křtěnov		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Objekt	Popis		
103	Nový stav-chodníky	496 098,04	600 278,63
106	Příslušenství autobusové zastávky	251 485,66	304 297,65
301.1	Přípojky dešťových svodů	101 435,65	122 737,14
403	Rekonstrukce - veřejné osvětlení	392 071,26	474 406,22

Projekt: **III/3629 Křtěnov průtah, most ev.č. 3629-2 2. stavba**

II. Objekty - obec Křtěnov	1 241 090,61	1 501 719,64
-----------------------------------	---------------------	---------------------

Ost.nákl.a vedl.nákl.díla - obec Křtěnov	Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Popis		
OSTATNÍ NÁKLADY	110 255,96	133 409,71
VEDLEJŠÍ NÁKLADY	47 099,97	56 990,96
Ost.nákl.a vedl.nákl.díla - obec Křtěnov	157 355,93	190 400,68

Rekapitulace	Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
II. Objekty obec Křtěnov + ostatní a vedlejší náklady celkem	1 398 446,54	1 692 120,31

I. + II. Rekapitulace	Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
FINANČNÍ NÁKLADY PROJEKTU CELKEM	20 780 014,18	25 143 817,16

**EXPORT NABÍDKY - PROTOKOL**

Stavba: 3629B fin - III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2 __2. STAVBA SÚS
Varianta: IV -

Typ	Výsledek	Soubor	Věta	Položka	Chybná h.	Správná h.
1. Kontrola struktury XC4	splněno					
2. Právě jedna stavba v exportu	splněno					
3. Kontrola duplicit	splněno					
4. Kontrola objektové skladby	splněno					
5. Kontrola duplicit položek krycího listu	splněno					
6. Kontrola položek krycího listu	splněno					
7. Spárování měrných jednotek	splněno					
Data jsou platná! EXPORT POVOLEN						
Celková cena varianty:	19 381 567,64 Kč					

Vypracoval:

Místo:

Podpis:

Datum:

**EXPORT NABÍDKY**

Stavba: 3629B fin - III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS

Varianta: IV -

Datum exportování nabídky: 20. 8. 2018

Investor: 00 - Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace

Cena stavebních prací:	19 381 567,64 Kč
------------------------	------------------

DPH:	4 070 129,20 Kč
------	-----------------

Cena stavebních prací včetně DPH:	23 451 696,84 Kč
-----------------------------------	------------------

Cena celkem:	19 381 567,64 Kč
--------------	------------------

DPH:	4 070 129,20 Kč
------	-----------------

Cena celkem včetně DPH:	23 451 696,84 Kč
-------------------------	------------------



Rekapitulace úrovní členění stavby

**Stavba: 3629B fin - III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2_2. STAVBA
SÚS**

Varianta: IV -

Odbytová cena [Kč]: 19 381 567,64

OC+DPH [Kč]: 23 451 696,84

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
000 - Ostatní a vedlejší náklady		1 404 018,50	294 843,89	1 698 862,39
Ostatní - náklady		973 331,00	204 399,51	1 177 730,51
Vedlejší - náklady		430 687,50	90 444,38	521 131,88
101 - Silnice III/3629		4 283 729,58	899 583,21	5 183 312,79
101 - Silnice III/3629		4 283 729,58	899 583,21	5 183 312,79
102 - Rekonstrukce - chodníky, vjezdy		187 264,97	39 325,64	226 590,61
102 - Rekonstrukce - chodníky, vjezdy		187 264,97	39 325,64	226 590,61
104 - Objízdná trasa		2 281 081,01	479 027,01	2 760 108,02
104 - Objízdná trasa		2 281 081,01	479 027,01	2 760 108,02
105 - Provizorní obratiště autobusů		192 287,89	40 380,46	232 668,35
105 - Provizorní obratiště autobusů		192 287,89	40 380,46	232 668,35
201 - Most ev.č.3629-2		10 127 982,23	2 126 876,27	12 254 858,50
201 - Most ev.č.3629-2		10 127 982,23	2 126 876,27	12 254 858,50
301 - Dešťová kanalizace		263 734,06	55 384,15	319 118,21
301 - Dešťová kanalizace		263 734,06	55 384,15	319 118,21
302 - Přeložka vodovodu		109 762,43	23 050,11	132 812,54
302 - Přeložka vodovodu		109 762,43	23 050,11	132 812,54
501 - Přeložka plynovodu		42 186,01	8 859,06	51 045,07
501.2 - STL plynovod PE 90 - ochrana plynovodu		42 186,01	8 859,06	51 045,07
801 - Vegetační úpravy		88 290,32	18 540,97	106 831,29
801 - Vegetační úpravy		88 290,32	18 540,97	106 831,29
901 - Úprava koryta náhonu		401 230,64	84 258,43	485 489,07
901 - Úprava koryta náhonu		401 230,64	84 258,43	485 489,07



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2_2. STAVBA SÚS

Objekt: 000 Ostatní a vedlejší náklady

Rozpočet: Ostatní náklady

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

Zhotovitel dokumentace: [REDACTED]

Základní cena: 973 331,00 Kč

Cena celková: 973 331,00 Kč

DPH: 204 399,51 Kč

Cena s daní: 1 177 730,51 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 973 331,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2_2. STAVBA SÚS
 Objekt: 000 Ostatní a vedlejší náklady
 Rozpočet: Ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	258 412,50	258 412,50
2	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen RDS) - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	319 283,00	319 283,00
3	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS) - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	182 611,50	182 611,50
4	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrické plány - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného geometrického plánu	KPL	1,000	194 096,50	194 096,50
5	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000	18 927,50	18 927,50
0			Všeobecné konstrukce a práce				973 331,00

Celkem:

973 331,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2_2. STAVBA SÚS

Objekt: 000 Ostatní a vedlejší náklady

Rozpočet: Vedlejší náklady

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

Zhotovitel dokumentace: [REDACTED]

Základní cena: 430 687,50 Kč

Cena celková: 430 687,50 Kč

DPH: 90 444,38 Kč

Cena s daní: 521 131,88 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 430 687,50 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2_2, STAVBA SÚS
 Objekt: 000 Ostatní a vedlejší náklady
 Rozpočet: Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	00001	R	Vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci	KPL	1,000	9 188,00	9 188,00
2	00002	R	Vytyčení obvodu prostoru staveniště - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	22 970,00	22 970,00
3	00003	R	Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	79 246,50	79 246,50
4	00004	R	Zajištění povolení k uzavírkám - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	11 485,00	11 485,00
5	00005	R	Zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	11 485,00	11 485,00
6	00008	R	Zajištění přístupů a příjezdů k sousedním nemovitostem - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	17 227,50	17 227,50
7	00009	R	Hlavní prohlídka silnice prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	13 782,00	13 782,00
8	00010	R	Hlavní prohlídka mostu prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	12 633,50	12 633,50
9	00011	R	Ohlašování pohybu třetích osob na staveništi - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	11 485,00	11 485,00
10	00012	R	Mostní listy - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	12 633,50	12 633,50
11	00014	R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	1,000	148 156,50	148 156,50
12	00015	R	Bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	40 197,50	40 197,50
13	00016	R	Výpočet hluku ze stavební činnosti - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhlášce č. 272/2011	KPL	1,000	24 118,50	24 118,50
14	00017	R	Havarijní, povodňový plán - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhl. č. 24/2011 Sb.	KPL	1,000	13 782,00	13 782,00
15	00018	R	Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	2 297,00	2 297,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				430 687,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRUTAH, MOST EV.Č. 3629-2_2. STAVBA SÚS
Objekt:	000 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet:	Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							430 687,50



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2_2. STAVBA SÚS

Objekt: 101 Silnice III/3629

Rozpočet: 101 Silnice III/3629

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

Zhotovitel dokumentace: [REDACTED]

Základní cena: 4 283 729,58 Kč

Cena celková: 4 283 729,58 Kč

DPH: 899 583,21 Kč

Cena s daní: 5 183 312,79 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 4 283 729,58 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2_2. STAVBA SÚS
 Objekt: 101 Silnice III/3629
 Rozpočet: 101 Silnice III/3629

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina součet položek * obj. hmotnost t/m3 položka 121108: 60,63*2,0=121,260 [A] položka 123737: 168,18*2,4=403,632 [B] položka 123737.1: 348,3*1,9=661,770 [C] Celkem: A+B+C=1 186,662 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 186,662	218,21	258 941,52
2	014112	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) sutě a vybourané hmoty součet kubatur*objemová hmotnost; položka 113167: 19,36*2,3=44,528 [A] položka 113487: 31,92*2,2=70,224 [B] položka 966137: 21,0*2,4=50,400 [C] položky 966346 a 969258: (67,0+26,15)*0,98=91,287 [D] Celkem: A+B+C+D=256,439 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	256,439	241,18	61 847,96
3	014112	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) asfalt položka 113437: 634,499*2,4=1 522,798 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 522,798	241,18	367 268,42
0			Všeobecné konstrukce a práce				688 057,90
1			Zemní práce				
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN likvidace v režii zhotovitele viz příloha SO101-02; plocha planimetrovaná z autocadu; 20,0=20,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost	M2	20,000	44,79	895,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2_2. STAVBA SÚS
 Objekt: 101 Silnice III/3629
 Rozpočet: 101 Silnice III/3629

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			spálení na hromadách nebo štěpkování				
5	11221		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M	KUS	12,000	720,11	8 641,32
			likvidace v režii zhotovitele				
			viz příloha B 02, součet ks 12=12,000 [A]				
		Technická specifikace:	Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
6	11222		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M	KUS	2,000	1 435,62	2 871,24
			likvidace v režii zhotovitele				
			viz příloha B 02: 2=2,000 [A]				
		Technická specifikace:	Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
7	113167		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ, ODVOZ DO 16KM	M3	19,360	457,10	8 849,46
			viz příloha B 02; délka*šířka*tloušťka*počet ks; 4,0*2,0*0,242*10=19,360 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	113437		ODSTRAN KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 16KM	M3	634,499	470,88	298 772,89
			viz příloha SO101-02,06,07; plochy planimetrované z autocadu*tloušťka; 3944,5*0,1+3851,5*0,36=1146,491=634,499 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2_2. STAVBA SÚS
 Objekt: 101 Silnice III/3629
 Rozpočet: 101 Silnice III/3629

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
9	113487		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 16KM viz příloha SO101-02; plochy planimetrované z autocadu*tloušťka; (44,8+105+9,8)*0,2 =31,920 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	31,920	441,02	14 077,36
10	121101		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM s ponecháním pro zpětné rozprostření (využití ornice i v rámci ostatních SO) viz příloha SO101-02; plochy planimetrované z autocadu*tloušťka 249*0,15=37,350 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	37,350	56,28	2 102,06
11	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM ornice nevhodná pro zpětné využití viz příloha SO101-02; plochy planimetrované z autocadu*tloušťka; 404,2*0,15=60,630 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	60,630	311,24	18 870,48
12	123737		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 16KM viz příloha SO101-02,06,07; plochy planimetrované z autocadu*délka; 17,49+17,89+18,43+11,69+14,54+15,07+3,85+11,52+51,32+44,56+21,46+22,26+42,42+16,8+9,34+38,00+38,50+76,18+5,23+7,17+6,64+5,72+12,30+20,51+3,00+77,26+9 1,38+72,03+52,16+31,88+26,53+19,23+12,18+12,03+53,66+7,83+6,87+0,48+3,61+6,70+4,03+3,96+11,73+15,77+10,77-883,8=168,180 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost	M3	168,180	285,98	48 096,12



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2_2. STAVBA SÚS
 Objekt: 101 Silnice III/3629
 Rozpočet: 101 Silnice III/3629

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhlutnění 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 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 č.0141**				
14	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ viz příloha SO101-02,06,07; plochy planimetrované z autocadu* délka; 21,96+19,34+19,30+34,46+17,00+41,98+62,38+40,84+7,54+16,38+17,56+4,18+4,60+33,22+164,38+159,12+26,60+10,35+11,70+2,17+7,38+6,96+0,95+9,07+13,25+17,17 +18,30+36,32+61,32+75,20+116,92+63,59+12,71+13,55+1,45+1,63+1,62+3,39-763,458 (odpočet 1.etapy)=412,382 [A]	M3	412,382	557,02	229 705,02
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového 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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2_2. STAVBA SÚS
 Objekt: 101 Silnice III/3629
 Rozpočet: 101 Silnice III/3629

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
15	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM vč. nákupu zeminy viz příloha SO101-02,06,07;plochy planimetrované z autocadu*tloušťka: 160,11*0,3=48,033 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných 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 - 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	48,033	120,59	5 792,30
17	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M viz příloha SO101-02,06;plochy planimetrované z autocadu; 7,2+18,8+64,6+11=101,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m	M2	101,600	25,27	2 567,43



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2_2. STAVBA SÚS
 Objekt: 101 Silnice III/3629
 Rozpočet: 101 Silnice III/3629

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
18	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	101,600	16,08	1 633,73
			viz příloha SO101-02,06;plochy planimetrované z autocadu; 7,2+18,8+64,6+11=101,600 [A]				
			Technická specifikace: Zahnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
1			Zemní práce				642 875,21

1pl			Stabilizace pláňe				
13	123737	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 16KM	M3	348,300	285,98	99 606,83
			viz příloha SO101-02; plochy planimetrované z autocadu*tloušťka; 1161*0,3=348,300 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení 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				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2_2. STAVBA SÚS
 Objekt: 101 Silnice III/3629
 Rozpočet: 101 Silnice III/3629

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
16	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ viz příloha SO101-02; plochy planimetrované z autocadu*tloušťka; 1161*0,3=348,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech - ztižené 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	348,300	557,02	194 010,07
1pl			Stabilizace pláňe				293 616,90

21			Úprava podloží				
19	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM DN 110 viz příloha SO101-02,06; délky odměřeny z autocadu; 8,4+46,5=54,900 [A] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky	M	54,900	243,48	13 367,05



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2_2. STAVBA SÚS
 Objekt: 101 Silnice III/3629
 Rozpočet: 101 Silnice III/3629

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
21		Úprava podloží					13 367,05

3		Svislé konstrukce					
20	389386		MOSTNÍ RÁM KONSTR ZE ŽELBET DO C40/50 VČET VÝZTUŽE rámová propust viz příloha SO101-07: plochy planimetrované z autocadu * délka; $1,86 * 17,45 + 1,10 * 1,35 + 0,79 * 1,35 = 35,009$ [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, 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 odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (sružce) 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, náliťků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabránující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,	M3	35,009	14 930,50	522 701,87



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2_2, STAVBA SÚS
 Objekt: 101 Silnice III/3629
 Rozpočet: 101 Silnice III/3629

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3		Svislé konstrukce	- 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				522 701,87
42		Vodorovné nosné konstrukce					
21	420313		PŘECHOD DESKY MOSTNÍCH OPĚR Z PROST BETONU DO C16/20 Přechodový klín z hubeného betonu viz příloha SO101-07: plochy planimetrované z autocadu * délka: $11,0 * 1,03 + 12,40 * 1,03 = 24,102$ [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, 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 odsukřovacích 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, náliťků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - 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	M3	24,102	3 273,22	78 891,15
42		Vodorovné nosné konstrukce					78 891,15



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2_2. STAVBA SÚS
 Objekt: 101 Silnice III/3629
 Rozpočet: 101 Silnice III/3629

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
45			Podkladní a vedlejší konstrukce				
22	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	8,288	2 239,57	18 561,56
			rámová propust				
			viz příloha SO101-07; rámová propust, plochy planimetrované z autocadu*délka; 22,10*0,375=8,288 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, 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, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabráňující 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				
23	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	2,820	3 123,92	8 809,45
			rámová propust				
			viz příloha SO101-02, rámová propust; plochy planimetrované z autocadu*tloušťka; 0,082*34,39=2,820 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2_2. STAVBA SÚS
 Objekt: 101 Silnice III/3629
 Rozpočet: 101 Silnice III/3629

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabráňující 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				
24	451366		VÝZTUŽ PODKL. VRSTEV Z KARI-SÍTÍ	T	2,280	26 760,05	61 012,91
			BUS záliv				
			BUS záliv, bráno 0,15 t / m3 betonu; 15,2*0,15=2,280 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů - povrchovou antikorozi úpravu výztuže - separaci výztuže				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2_2. STAVBA SÚS
 Objekt: 101 Silnice III/3629
 Rozpočet: 101 Silnice III/3629

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	47,570	557,02	26 497,44
			viz příloha SO101-02;plochy planimetrované z autocadu*délka; 1,34*35,5=47,570 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
26	457325		VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ ŽELEZOBETON C30/37	M3	2,059	3 548,86	7 307,10
			vyztužená kari sítí 8/150				
			viz příloha SO101-07;plochy planimetrované z autocadu*délka; 0,118*17,45=2,059 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, 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 odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - 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				
45	Podkladní a vedlejší konstrukce						122 188,46



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2_2, STAVBA SÚS
 Objekt: 101 Silnice III/3629
 Rozpočet: 101 Silnice III/3629

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	561131		PODKLADNÍ BETON TR. I TL. DO 150MM BUS zastávka viz příloha SO101-02; plochy planimetrované z autocadu; 57,12=57,120 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M2	57,120	404,27	23 091,90
28	561141		PODKLADNÍ BETON TR. I TL. DO 200MM BUS zářiv tl. 180 mm beton XF4 C30/37 viz příloha SO101-02; plochy planimetrované z autocadu; 84,0=84,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M2	84,000	508,79	42 738,36
29	56313		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM viz příloha SO101-02; plochy planimetrované z autocadu; 788+373=1 161,000 [B] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	1 161,000	117,15	136 011,15



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2_2. STAVBA SÚS
 Objekt: 101 Silnice III/3629
 Rozpočet: 101 Silnice III/3629

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
30	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	168,000	134,37	22 574,16
			viz příloha SO101-02;plochy planimetrované z autocadu; 6*28=168,000 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
31	56335	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	1 161,000	169,98	197 346,78
			viz příloha SO101-02;plochy planimetrované z autocadu; =788+373=1 161,000 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
32	56930		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI	M3	6,060	797,06	4 830,18
			viz příloha SO101-02;plochy planimetrované z autocadu*tloušťka; (10,6+10,8+8,0+11,0)*0,15=6,060 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
33	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	1 161,000	13,78	15 998,58
			PS-E 0,3 kg/m2				
			viz příloha SO101-02;plochy planimetrované z autocadu; 788+373=1 161,000 [A]				
		Technická specifikace:	- 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				
34	5740E6		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S	M3	127,710	3 608,30	460 815,99
			OBALOVANÉ KAMENIVO TR 1 TL DO 150MM, ACP 16+				
			provedeno po vrstvách 50mm + 60mm				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2_2, STAVBA SÚS
 Objekt: 101 Silnice III/3629
 Rozpočet: 101 Silnice III/3629

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz příloha SO101-02;plochy planimetrované z autocadu; (788+373)*0,11=127,710 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
35	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM. ACO 11+	M2	1 161,000	287,60	333 903,60
			viz příloha SO101-02;plochy planimetrované z autocadu; 788+373=1 161,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
36	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	80,380	1 297,80	104 317,16
			viz příloha SO101-02;plochy planimetrované z autocadu; 80,38=80,380 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 101 Silnice III/3629
Rozpočet: 101 Silnice III/3629

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	58300		KRYT ZE SILNIČ DÍLCŮ (PANELŮ) viz příloha B 02; délka*šířka*tloušťka*počet ks; 4,0*2,0*0,242*10=19,360 [A] Technická specifikace: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	19,360	3 617,77	70 040,03
5	Komunikace						1 411 667,89
7	Přidružená stavební výroba						
38	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY viz příloha SO101-07; šířka*délka*koef. Překryvu 1,3; 3,29*18,32*1,3=78,355 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii	M2	78,355	698,29	54 714,51
39	71150		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU rámová propust - 1xNa+2xNp	M2	87,936	424,94	37 367,52



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚŇOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 101 Silnice III/3629
Rozpočet: 101 Silnice III/3629

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz příloha SO101-07, rámová propust;šířka*délka; (1,3+1,3+2,2)*18,32=87,936 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
7			Přidružená stavební výroba				92 082,03
8			Potrubí				
40	81446		POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 400MM provizorní zatrubnění viz příloha SO101-02;délky odměřeny z autocadu;délka 26,1=26,100 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	26,100	944,07	24 640,23
41	83433		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 150MM viz příloha SO101-02;délky odměřeny z autocadu; 10,6+4,6+11,8+6,5+2+2+3,5+2+1,5+6,2+7*1,5+2,5+5,5+5,3+4,9+5+5+4*4,8+12,5+3+1+1+14,9-79=62,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:	M	62,000	521,42	32 328,04



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
 Objekt: 101 Silnice III/3629
 Rozpočet: 101 Silnice III/3629

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
42	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ viz příloha SO101-02,06; počet 8 ks 8=8,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	8,000	9 004,24	72 033,92
8		Potrubí					129 002,19
9		Ostatní konstrukce a práce					
67	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSŤÍ KOMPLETNÍCH vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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	KUS	1,000	1 814,63	1 814,63
9		Ostatní konstrukce a práce					1 814,63



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 101 Silnice III/3629
Rozpočet: 101 Silnice III/3629

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
91			Doplňkové konstrukce a práce				
43	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ trvalé dopravní značení viz příloha viz příloha E-04 (změna 02-2016) - P7, P8, A6b 2x, B20a, Z4a 6=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	6,000	2 239,57	13 437,42
44	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM dočasné dopravní značení viz příloha E-02,03 36=36,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	36,000	103,36	3 720,96
45	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ dočasné dopravní značení viz příloha E-02,03 36=36,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	36,000	57,42	2 067,12
46	914129		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNĚ dočasné dopravní značení viz příloha E-02, 03; součet ks 36 dní 90 36,0*90=3 240,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	3 240,000	8,04	26 049,60
47	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	4,000	1,15	4,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 101 Silnice III/3629
Rozpočet: 101 Silnice III/3629

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			trvalé dopravní značení				
			viz příloha E-04 (změna 02-2018)				
			4=4,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
48	914952		SLOUPKY A STOJKY DZ Z JÄKL PROF PRO OCEL STOJAN MONT S PŘESUN	KUS	23,000	1,15	26,45
			dočasné dopravní značení				
			viz příloha E-02,03				
			23=23,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky				
			- osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem				
			- nutnou opravu poškozených částí				
			nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení				
49	914953		SLOUPKY A STOJKY DZ Z JÄKL PROFILŮ PRO OCEL STOJAN DEMONTÁŽ	KUS	23,000	1,15	26,45
			dočasné dopravní značení				
			viz příloha E-02,03				
			23=23,000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
50	914959		SLOUP A STOJKY DZ Z JÄKL PRO OCEL STOJAN NÁJEMNÉ	KSDEN	2 070,000	1,15	2 380,50
			dočasné dopravní značení				
			viz příloha E-02,03, součet ks 23 dní 90				
			23*90=2 070,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití				
51	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	71,956	338,81	24 379,41
			trvalé dopravní značení				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 101 Silnice III/3629
Rozpočet: 101 Silnice III/3629

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz příloha E-04 (změna 02-2018); délka*šířka; $0,25 \cdot (46+16+68+18+12+6+25+3) + 0,25 \cdot 0,5 \cdot (11+22+17+10+9+4+5) + 0,125 \cdot 0,5 \cdot (6,5+28,3+15,5+22+39) + 0,125 \cdot 18 \cdot 3 = 71,956 \text{ [A]}$ Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
52	916152		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM dočasné dopravní značení viz příloha E-02, 03; součet ks 1 $1 = 1,000 \text{ [A]}$ Technická specifikace: 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	KUS	1,000	1 091,07	1 091,07
53	916153		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ dočasné dopravní značení viz příloha E-02, 03; součet ks 1 $1 = 1,000 \text{ [A]}$ Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	1,000	918,80	918,80
54	916159		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ dočasné dopravní značení viz příloha E-02, 03; součet ks 1 dní 90 $90 = 90,000 \text{ [A]}$ Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	90,000	436,43	39 278,70
55	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM dočasné dopravní značení viz příloha E-02, 03; součet ks 3 + 1x přesun $4 = 4,000 \text{ [A]}$ Technická specifikace: 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	KUS	4,000	91,88	367,52
56	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	4,000	57,42	229,68



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 101 Silnice III/3629
Rozpočet: 101 Silnice III/3629

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dočasné dopravní značení				
			viz příloha E-02, 03; součet ks 3+ 1x přesun 4=4,000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
57	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	270,000	11,48	3 099,60
			dočasné dopravní značení				
			viz příloha E-02, 03 270=270,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
58	916331		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DOD A MONTÁŽ	KUS	1,000	2 239,57	2 239,57
			trvalé dopravní značení				
			viz příloha E-04; součet ks 1 1=1,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
59	916332		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	38,000	103,36	3 927,68
			dočasné dopravní značení				
			viz příloha E-02, 03; součet ks 19 + 1x 19 přesun 38=38,000 [A]				
		Technická specifikace:	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				
60	916333		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	38,000	57,42	2 181,96
			dočasné dopravní značení				
			viz příloha E-02, 03; součet ks 19 + 1x 19 přesun 38=38,000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
61	916339		SMĚROVACÍ DESKY Z4 - NÁJEMNÉ	KSDEN	1 710,000	8,04	13 748,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 101 Silnice III/3629
Rozpočet: 101 Silnice III/3629

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dočasné dopravní značení viz příloha E-02, 03 1710,0=1 710,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
62	917224	1	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 15/25 viz příloha SO101-02;délky odměřeny z autocadu; 14,8=14,800 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	14,800	351,44	5 201,31
63	917224	2	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM nájezdový obrubník 15/15 viz příloha SO101-02;délky odměřeny z autocadu; 25,0=25,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	25,000	351,44	8 786,00
64	931313		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 300MM2 viz příloha SO101-02;délka odměřena z autocadu; 31,5=31,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	31,500	74,65	2 351,48
91			Doplňkové konstrukce a práce				155 514,28
96			Bourání, demontáže, odstranění				
65	966137		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 16KM	M3	21,000	2 124,72	44 619,12



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 101 Silnice III/3629
Rozpočet: 101 Silnice III/3629

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz příloha SO101-02;délka*šířka*výška; 30*1*0,7=21,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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				
66	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM viz příloha SO101-02;délka odměřena z autocadu; 16+21+5+25=67,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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 - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	67,000	976,22	65 406,74
68	969258		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM KANALIZAČ odstranění provizorního zatrubnění viz příloha SO101-02;délka odměřena z autocadu;26,15 26,15=26,150 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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	M	26,150	838,40	21 924,16
96	Bourání, demontáže, odstranění						131 950,02



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt:	101 Silnice III/3629
Rozpočet:	101 Silnice III/3629

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							4 283 729,58

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS

Objekt: 102 Rekonstrukce - chodníky, vjezdy

Rozpočet: 102 Rekonstrukce - chodníky, vjezdy

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

Zhotovitel dokumentace: [REDACTED]

Základní cena: 187 264,97 Kč

Cena celková: 187 264,97 Kč

DPH: 39 325,64 Kč

Cena s daní: 226 590,61 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 187 264,97 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 102 Rekonstrukce - chodníky, vjezdy
Rozpočet: 102 Rekonstrukce - chodníky, vjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo viz příloha SO102-02; součet položek * obj. hmotnost t/m3 položka 123737: 7,605*2,4=18,252 [A] položka 113327: 14,885*1,9=28,281 [B] Celkem: A+B=46,533 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	46,534	218,21	10 154,18
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) vybourané hmoty viz příloha SO102-02; viz položka 11352 * obj. hmotnost 0,23 t/m 49,50*0,23=11,385 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	11,385	241,18	2 745,83
0			Všeobecné konstrukce a práce				12 900,01
1			Zemní práce				
3	113327		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 16KM viz příloha SO102-02; plochy planimetrované z autocadu*tloušťka 47,7*0,25+29,6*0,1=14,885 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	14,885	285,98	4 256,81
4	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH viz příloha SO102-02; délky odečtené z autocadu 2*14+21,5=49,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	49,500	96,47	4 775,27



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚŇOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 102 Rekonstrukce - chodníky, vjezdy
Rozpočet: 102 Rekonstrukce - chodníky, vjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	123737		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 16KM odvoz na skládku viz příloha SO102-02; plochy planimetrované z autocadu tloušťka 25,3*0,25+12,8*0,1=7,605 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných 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 - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží 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 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 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 č.0141**	M3	7,605	285,98	2 174,88
6	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ viz příloha SO102-02; plochy planimetrované z autocadu*tloušťka; 68,7*0,2+42,8*0,1=18,020 [A]	M3	18,020	557,02	10 037,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 102 Rekonstrukce - chodníky, vjezdy
Rozpočet: 102 Rekonstrukce - chodníky, vjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených 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 - 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.)				
7	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M viz příloha SO102-02; plochy planimetrované z autocadu; 11, 12 68,7=68,700 [A]	M2	68,700	25,27	1 736,05
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
8	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM viz příloha SO102-02; plochy planimetrované z autocadu; 11, 12 68,7=68,700 [A]	M2	68,700	16,08	1 104,70
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
1			Zemní práce				24 085,21
2			Základy				
9	272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 přesun brány nový základový pas pod kamennou podezdívkou	M3	0,540	3 296,19	1 779,94



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
 Objekt: 102 Rekonstrukce - chodníky, vjezdy
 Rozpočet: 102 Rekonstrukce - chodníky, vjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1,5*0,6*0,6=0,540 [A]				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, 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 odsukřovacích 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, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - 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,				
2		Základy					1 779,94
3		Svislé konstrukce					
10	311212		ZDI A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z KAMENE A LOM VÝROBKŮ NA MC přesun brány lomovým kamenem z původní vybourané zidky, vč. pohledového spárování 1,5*0,6*0,6=0,540 [A]	M3	0,540	5 570,22	3 007,92
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
11	31731		ŘÍMSY Z PROST BETONU	M3	0,090	6 913,97	622,26



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
 Objekt: 102 Rekonstrukce - chodníky, vjezdy
 Rozpočet: 102 Rekonstrukce - chodníky, vjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přesun brány nová římsa nad kamennou zídou 1,5*0,6*0,1=0,090 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologii 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. (s kruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, 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 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				
3		Svislé konstrukce					3 630,18

5		Komunikace					
12	56342	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU TL. DO 100MM viz příloha SO102-02; plochy planimetované z autocadu 12,8+42,8+45,3+19,8=120,700 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	120,700	65,46	7 901,02



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 102 Rekonstrukce - chodníky, vjezdy
Rozpočet: 102 Rekonstrukce - chodníky, vjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
13	56343		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU TL. DO 150MM	M2	25,300	96,47	2 440,69
			viz příloha SO102-02; plochy planimetrované z autocadu 17,6+2,2+5,5=25,300 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
14	56434	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKU VYPLŇ CEM MALTOU TL DO 200MM	M2	25,300	469,74	11 884,42
			tl. 120 mm				
			viz příloha SO102-02; plochy planimetrované z autocadu 17,6+2,2+5,5=25,300 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
15	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	120,700	349,14	42 141,20
			vč. reliéfní				
			viz příloha SO102-02; plochy planimetrované z autocadu; 12,8+42,8+45,3+19,8=120,700 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
 Objekt: 102 Rekonstrukce - chodníky, vjezdy
 Rozpočet: 102 Rekonstrukce - chodníky, vjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
16	582612	I	KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM vč. reliéfní viz příloha SO102-02; plochy planimetrované z autocadu; 17,6+2,2+5,5=25,300 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	25,300	396,23	10 024,62
5	Komunikace						74 391,95
7	Přidružená stavební výroba						
17	76793		OPLOCENÍ Z RÁMEČKOVÉHO PLETIVA přesun brány osazení původního rámečkového pletiva na novou kamennou podezdívku (kompletní provedení vč. sloupků kotvených do kamenné zídky) 1,5*1,2=1,800 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu. - nejsou zahrnuty sloupky, jejich základové konstrukce a zemní práce, které se vykazují v samostatných položkách 338**, 272**, 26A**, 13***, není zahrnuta podezdívka (272**) - součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.	M2	1,800	493,85	888,93
18	76796	R	VRATA A VRÁTKA	M2	6,375	3 284,71	20 940,03



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 102 Rekonstrukce - chodníky, vjezdy
Rozpočet: 102 Rekonstrukce - chodníky, vjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přesun vjezdové brány a vstupní branky - bez dodávky položka obsahuje osazení původní brány a branky v nové pozici vč. všech souvisejících prací (osazení nosných sloupků atd.) 4,25*1,5=6,375 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastních vrat a vrátek i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, jsou zahrnuty i sloupky včetně kotvení, základové patky a nutných zemních prací. - je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň. - součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.				
7			Přidružená stavební výroba				21 828,96
9			Ostatní konstrukce a práce				
19	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ osazení stávající vpusti včetně připojení přípojky viz příloha SO102-02; odečteno z autocadu ks=1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000	9 004,24	9 004,24
24	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC přesun brány s ponecháním lomového kamene pro zpětné vyzdění ostatní suť - likvidace v režii zhotovitele 1,5*0,6*0,6=0,540 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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)	M3	0,540	2 032,84	1 097,73



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 102 Rekonstrukce - chodníky, vjezdy
Rozpočet: 102 Rekonstrukce - chodníky, vjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
25	966843		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z RÁMEČ PLETIVA přesun brány odstranění rámečkového pletiva s úschovou pro zpětné použití 1,5=1,500 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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 , - položka zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek.	M	1,500	143,56	215,34
26	966846	R	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ KOVOVÉHO PROFILOVÉHO posun brány demontáž vjezdové a vstupní branky, s úschovou pro zpětné použití 4,25=4,250 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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 , - položka zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek.	M	4,250	237,74	1 010,40
27	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku viz příloha SO102-02; odečteno z autocadu ks=1 Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku. - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	1,000	1 814,63	1 814,63
9	Ostatní konstrukce a práce						13 142,34

91

Doplňkové konstrukce a práce

20	917212.1		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM š. 100mm	M	35,500	298,61	10 600,66
----	----------	--	---	---	--------	--------	-----------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 102 Rekonstrukce - chodníky, vjezdy
Rozpočet: 102 Rekonstrukce - chodníky, vjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz příloha SO102-02; délka odměřená z autocadu 7,3+10+4,5+0,8+2,6+7,8+2,5=35,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
21	917224	1	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM š. 15/25 cm	M	44,700	351,44	15 709,37
			viz příloha SO102-02; délka odměřená z autocadu 5,8+17,7+2,1+0,6+13+5,5=44,700 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
23	917224	3	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 15/25 -15 - přechodový	M	6,000	534,05	3 204,30
			viz příloha SO102-02; délka odměřená z autocadu 6,0=6,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
22	917224	2	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 15/15 - nájezdový	M	17,050	351,44	5 992,05
			viz příloha SO102-02; délka odměřená z autocadu 3,0+3,6+4,25+3,1*2=17,050 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
91	Doplňkové konstrukce a práce						35 506,38



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 102 Rekonstrukce - chodníky, vjezdy
Rozpočet: 102 Rekonstrukce - chodníky, vjezdy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	------	----	----------	--------	--------

Celkem: 187 264,97

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS

Objekt: 104 Objízdná trasa

Rozpočet: 104 Objízdná trasa

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

Zhotovitel dokumentace: [REDACTED]

Základní cena: 2 281 081,01 Kč

Cena celková: 2 281 081,01 Kč

DPH: 479 027,01 Kč

Cena s daní: 2 760 108,02 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 2 281 081,01 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
 Objekt: 104 Objízdná trasa
 Rozpočet: 104 Objízdná trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					
1	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-E 0,3 kg/m2 viz příloha SO104-01,02; délka odměřená z mapy*šířka 1710*5,0=8 550,000 [A] Technická specifikace: - 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	8 550,000	13,78	117 819,00
3	574A03		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 vrstvy pro obnovu a opravy z asf. betonu ACO 11 viz příloha SO104-01,02; délka odměřená z mapy*šířka*20%*prům. tl. 50mm 1710*5,0*0,2*0,05=85,500 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	85,500	4 140,31	353 996,51
2	574A43		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM ACO 11 viz příloha SO104-01,02; délka odměřená z mapy*šířka 1710*5,0=8 550,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	8 550,000	207,02	1 770 021,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 104 Objízdna trasa
Rozpočet: 104 Objízdna trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				2 241 836,51
9			Ostatní konstrukce a práce				
4	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU viz příloha SO104-01,02; délka odměřená z mapy*šířka 1710*5,0=8 550,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	8 550,000	4,59	39 244,50
9			Ostatní konstrukce a práce				39 244,50

Celkem: 2 281 081,01

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS**Objekt:** 105 Provizorní obratiště autobusů**Rozpočet:** 105 Provizorní obratiště autobusů**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:** [REDACTED]**Základní cena:** 192 287,89 Kč**Cena celková:** 192 287,89 Kč**DPH:** 40 380,46 Kč**Cena s daní:** 232 668,35 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 192 287,89 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 105 Provizorní obratiště autobusů
Rozpočet: 105 Provizorní obratiště autobusů

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU viz položka 113327 - 1,90 t/m3: 159,328*2,3=366,454 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	366,454	218,21	79 963,93
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) vybourané hmoty položka 113167 - 2,30 t/m3: 41,58*2,3=95,634 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	95,634	241,18	23 065,01
0			Všeobecné konstrukce a práce				103 028,94
1			Zemní práce				
3	113167		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ, ODVOZ DO 16KM viz příloha SO105-01,02; plocha planimetrovaná z Autocadu*tloušťka; 277,2*0,15=41,580 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	41,580	457,10	19 006,22
4	113327		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 16KM viz příloha SO105-01,02; plochy planimetrované z Autocadu*tloušťka; ((16,42+0,59)/2+(2,5*0,59)/4)+33,14*0,66+48,31*0,61+41,30*0,48+0,95*12+79,8*0,47+(18,49*0,46)/2+267,70*0,3-252*0,215=159,328 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	159,328	285,98	45 564,62
5	18235		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,50M tl. 300 mm viz příloha SO105-01,02; kubatura ornice / tloušťka; 88,34/0,3=294,467 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	294,467	83,84	24 688,11



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 105 Provizorní obratiště autobusů
Rozpočet: 105 Provizorní obratiště autobusů

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
1		Zemní práce					89 258,95

Celkem: 192 287,89

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS

Objekt: 201 Most ev.č.3629-2

Rozpočet: 201 Most ev.č.3629-2

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

Zhotovitel dokumentace: [REDACTED]

Základní cena: 10 127 982,23 Kč

Cena celková: 10 127 982,23 Kč

DPH: 2 126 876,27 Kč

Cena s daní: 12 254 858,50 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 10 127 982,23 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 201 Most ev.č.3629-2
Rozpočet: 201 Most ev.č.3629-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina viz položky 123737 a 264839 - 2,0 t/m3: 344,798*2,0=689,596 [D] 317,20*3,14*0,63*0,63/4*2,0=197,658 [B] Celkem: D+B=887,254 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	887,254	266,61	236 550,79
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) sutě a vybourané hmoty viz položka 966157 - 2,30 t/m3: 134,454*2,30=309,244 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	309,244	394,49	121 993,67
0			Všeobecné konstrukce a práce				358 544,46
1			Zemní práce				
3	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN viz příloha SO201-02; počet dní*24 hod 20*24=480,000 [A] Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	480,000	94,53	45 374,40
4	123737		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 16KM viz přílohy SO201-02,03; plochy planimetrovány z Autocadu*délka 5,5*(16,9+34,6)+4,46*13,8=344,798 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.	M3	344,798	394,49	136 019,36



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 201 Most ev.č.3629-2
Rozpočet: 201 Most ev.č.3629-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží 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 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 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 č.0141**				
5	17481		ZÁSYV JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ viz přílohy SO201-02,03; plochy planimetrovány z Autocadu*délka 3,18*13,64+3,19*38,75=166,988 [A]	M3	166,988	720,96	120 391,67
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - 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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení 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 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
 Objekt: 201 Most ev.č.3629-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.3629-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
6	17650		VÝPLNĚ ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH Těsnicí jílová vrstva viz příloha SO201-02,03; plochy planimetrovány z Autocadu*délka 0,34*13,64+0,33*38,73=17,419 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení 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 - 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	17,419	6 979,27	121 571,90
1		Zemní práce					423 357,33
21		Úprava podloží					
7	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) Drenážní beton C20/25, XC2; obetonování drenážních trubek viz přílohy SO201-02,03; plochy planimetrovány z Autocadu*délka 0,02*52,39=1,048 [A]	M3	1,048	4 138,36	4 337,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 201 Most ev.č.3629-2
Rozpočet: 201 Most ev.č.3629-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
8	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) viz přílohy SO201-02,03; šířka*délka 0,175*2,0=0,350 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	0,350	90 621,46	31 717,51
21	Úprava podloží						36 054,51

22	Piloty						
9	224324		PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30 beton C25/30 XA1 viz příloha SO201-05; průřezová plocha piloty*délka*počet 0,332*11,0*26=94,952 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, 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, nálitků, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení - upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí - nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění	M3	94,952	3 970,70	377 025,91



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 201 Most ev.č.3629-2
Rozpočet: 201 Most ev.č.3629-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 zbývajících částí sypaninou nebo kamenivem - odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části - zřízení výplně piloty pod hladinou vody - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje dodání a osazení výztuže, nezahrnuje vrty				
10	224365		VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B viz příloha SO201-05; kubatura pilot*hmotnost výztuže na 1m3 94,952*0,074=7,026 [A]	T	7,026	39 779,80	279 492,87
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování - úpravy výztuže pro zřízení kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - vodivé propojení výztuže, 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 antikorozi úpravu výztuže - separaci výztuže - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů				
11	264839		VRTY PRO PILOTY TŘ III A IV D DO 700MM viz příloha SO201-05; délka piloty+hluché vrtání*počet (11,0+1,20)*(16+10)=317,200 [A]	M	317,200	4 981,40	1 580 100,08



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 201 Most ev.č.3629-2
Rozpočet: 201 Most ev.č.3629-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 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 zařízení 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 poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání				
22		Piloty					2 236 618,86
28			Zpevňování hornin a konstrukcí				
12	28994		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z OCELOVÝCH SÍTÍ (A MŘÍŽOVIN) viz příloha SO201-02; šířka*délka 2,0*32,25=64,500 [A]	M2	64,500	310,09	20 000,81
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaných sítí - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
13	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN 300 g/m2 viz příloha SO201-02; šířka*délka 2,3*50,967=117,224 [A]	M2	117,224	98,82	11 584,08
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
 Objekt: 201 Most ev.č.3629-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.3629-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
28			Zpevňování hornin a konstrukcí				31 584,89

3			Svislé konstrukce				
14	31717x		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY Lepené kotvy říms typ M24 viz příloha SO201-08 součet ks: 13+11=24,000 [A]	KUS	24,000	1 058,87	25 412,88
15	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 beton C30/37 XF4 viz příloha SO201-08; plocha planimetrovaná z autocadu*délka 0,67*(16,38+17,19)=22,492 [A]	M3	22,492	9 441,53	212 358,89
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, 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, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
 Objekt: 201 Most ev.č.3629-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.3629-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení 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				
16	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI I0505, B500B viz příloha SO201-08; kubatura říms*hmotnost výztuže na 1m3 22,492*0,2=4,498 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, 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 antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	4,498	35 558,13	159 940,47
17	333125		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 Rámová ŽB konstrukce XF3 C30/37 + křídla viz příloha SO201-06; šířka*výška*délka resp. plocha*délka 3,23*1,2*14,65+3,37*1,2*22,45+70,02*0,53+4,73*1,225+0,85*15,28+0,85*21,77+2,82*3,365*0,5+5,13*0,5+6,95*0,5+4,69*0,5=235,098 [A] Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,	M3	235,098	8 770,99	2 062 042,21



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 201 Most ev.č.3629-2
Rozpočet: 201 Most ev.č.3629-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, 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., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoci 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.).				
18	333365		VÝZTUŽ MOST OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B viz příloha SO201-06; kubatura mostu*hmotnost výztuže na 1m3 235,098*0,16=37,616 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	37,616	35 558,13	1 337 554,62



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚŇOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 201 Most ev.č.3629-2
Rozpočet: 201 Most ev.č.3629-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	43119		SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ KAMENNÝCH viz příloha SO201-02; plocha planimetrovaná z Autocadu*tloušťka*počet 2,6*0,15*2=0,780 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	0,780	62 207,48	48 521,83
3	Svislé konstrukce						3 845 830,90

42	Vodorovné nosné konstrukce						
19	420313		PŘECHOD DESKY MOSTNÍCH OPĚR Z PROST BETONU DO C16/20 Přechodový klín hubeným betonem viz přílohy SO201-02,03; plocha planimetrovaná z Autocadu*délka 2,368*9,28+2,63*26,36=91,302 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, 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, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení 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	M3	91,302	4 718,31	430 791,14



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
 Objekt: 201 Most ev.č.3629-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.3629-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
42			Vodorovné nosné konstrukce				430 791,14
45			Podkladní a vedlejší konstrukce				
21	451312		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C12/15 podkladní beton opěr, křídel, drenáže viz přílohy SO201-02,03; plocha planimetrovaná z Autocadu*délka 0,365*9,3+0,365*26,4+0,295*11,3+0,295*19,8=22,205 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, 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, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající 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	M3	22,205	3 791,76	84 196,03
22	451313		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C16/20 zpevnění koryta - beton tl. 200mm pod dlažbu viz přílohy SO201-02,03; plocha planimetrovaná z autocadu*tloušťka (155,12+5,86+11,87+2,2)*0,2=35,010 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci	M3	35,010	4 145,17	145 122,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
 Objekt: 201 Most ev.č.3629-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.3629-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující 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				
23	451314		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C25/30 beton pod schodišťové stupně viz přílohy SO201-02,03; plocha planimetrovaná z autocadu*tloušťka*počet 3,12*0,2*2=1,248 [A]	M3	1,248	4 213,86	5 258,90
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, 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, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
 Objekt: 201 Most ev.č.3629-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.3629-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
45	Podkladní a vedlejší konstrukce		- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující 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				234 577,33
46	Zpevněné plochy						
24	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC zpevnění koryta - dlažba z lomového kamene tl. 200mm viz příloha SO201-02; plocha planimetrovaná z autocadu*tloušťka 156,33*0,2=31,266 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň 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	31,266	29 373,99	918 407,17
46	Zpevněné plochy						918 407,17
5	Komunikace						
25	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-E 0,3kg/m2	M2	201,120	13,78	2 771,43



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 201 Most ev.č.3629-2
Rozpočet: 201 Most ev.č.3629-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz příloha SO201-02; plocha planimetrovaná z autocadu*počet 100,56*2=201,120 [A] Technická specifikace: - 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				
26	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ tl. 40mm viz příloha SO201-02; plocha planimetrovaná z autocadu Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	100,560	287,60	28 921,06
27	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM ACL 16+ tl. 50mm viz příloha SO201-02; plocha planimetrovaná z autocadu Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	100,560	1 154,02	116 048,25
28	575C33		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 30MM viz příloha SO201-02; plocha planimetrovaná z autocadu Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu	M2	100,560	719,59	72 361,97



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 201 Most ev.č.3629-2
Rozpočet: 201 Most ev.č.3629-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
29	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM viz příloha SO201-02; délka odečtena z autocadu 16,38+18,14=34,520 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	34,520	45,94	1 585,85
30	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM viz příloha SO201-02; délka odečtena z autocadu 11,51+20,74=32,250 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	32,250	45,94	1 481,57
5	Komunikace						223 170,13

7	Přidružená stavební výroba						
31	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLNKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY Ochranný nátěr 1xNp+2xNa viz příloha SO201-02; šířka*délka (17,8+23,5)*1,485+3,52*(13,3+23,1)+2,2*(4,7+6,9+5+9,3)+0,55*(3,34+3*1,2)=250,256 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.	M2	250,256	92,50	23 148,68



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 201 Most ev.č.3629-2
Rozpočet: 201 Most ev.č.3629-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
32	711432		IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY s kovovou vložkou viz příloha SO201-08; plocha planimetrovaná z autocadu 26,70+23,61=50,310 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. lepenku s hliníkovou vložkou, litý asfalt, asfaltový beton	M2	50,310	238,05	11 976,30
33	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU viz přílohy SO201-02,03; délka*šířka*koeficient přesahu 1,3 140,6*1,3+1,3*(14,54+24,47)+1,3*0,18*(6,45+7,39)=236,732 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce	M2	236,732	816,18	193 215,92



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 201 Most ev.č.3629-2
Rozpočet: 201 Most ev.č.3629-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
34	71150		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU Nopová folie viz příloha SO201-02; šířka*délka (28,2+18,4)*2,53=117,898 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	117,898	355,44	41 905,67
35	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) Ochranný nátěr říms proti CHRL viz přílohy SO201-02,03; šířka*délka 34,8+37,4+0,8*(16,4+11,5)=94,520 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	94,520	351,52	33 225,67
36	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) Sjednocující ochranný nátěr rámové konstrukce v barvě šedá viz přílohy SO201-02,03; šířka*délka 82,94+0,35*8,1+0,52*11,7+17,88+25,98+3*1,76+2,7+2,4+1,8+2,4=150,299 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	150,299	385,53	57 944,77
7	Přidružená stavební výroba						361 417,01
8	Potrubí						
37	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM rubová drenáž viz přílohy SO201-02, 03; délky oměřeny v Autocadu 24,60+18,40+2,00+2,00+1,95+1,95=50,900 [A]	M	50,900	728,00	37 055,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚŇOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
 Objekt: 201 Most ev.č.3629-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.3629-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
38	897120	R	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ Uliční vpust, včetně přípojky PVC 150MM dl. 3,0m viz příloha SO201-02	KUS	1,000	16 164,67	16 164,67
			Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklapy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, 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., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚŇOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 201 Most ev.č.3629-2
Rozpočet: 201 Most ev.č.3629-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			a měření dílců a pod.).				
8		Potrubí					53 219,87
9		Ostatní konstrukce a práce					
39	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Mostní ocel. zábradlí se svislou výplní v. 1.10 m vč. kotvení a PKO viz příloha SO201-09; součet délek 12,79+16,31=29,100 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	29,100	10 283,83	299 259,45
40	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU viz příloha SO201-01 Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,000	2 638,98	5 277,96
41	917425		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM viz příloha SO201-02; délka oměřena v Autocadu Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	6,900	3 674,43	25 353,57
42	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM viz přílohy SO201-02, 03; délky oměřeny v Autocadu 9,52+18,36+4,37=32,250 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	32,250	98,77	3 185,33
43	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Žlabová tvárnice TBM 300/600/80mm viz příloha SO201-02; délka oměřena v Autocadu Technická specifikace: položka zahrnuje:	M	29,800	2 425,74	72 287,05



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 201 Most ev.č.3629-2
Rozpočet: 201 Most ev.č.3629-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
44	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI Nerez trubka DN 170 mm (chránička skrz opěry a křídla)1kus= dl.3,50m viz příloha SO201-02; délka oměřena v Autocadu Technická specifikace: položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována	KUS	1,000	5 364,78	5 364,78
45	936542		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) MĚDĚNÁ viz příloha SO201-04 Technická specifikace: položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření	KUS	2,000	1 581,94	3 163,88



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
 Objekt: 201 Most ev.č.3629-2
 Rozpočet: 201 Most ev.č.3629-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
9			Ostatní konstrukce a práce				413 892,02
96			Bourání, demontáže, odstranění				
46	966157		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 16KM	M3	134,454	4 157,57	559 001,92
			rozměry dle zaměření stávajícího stavu; NK: šířka x délka x tloušťka (prům. hodnoty): 12,85*5,40*0,60=41,634 [A] opěry a křídla: výška*tloušťka*součet délek: 3,25*0,80*(15+2*2,50+10,70+2*2,50)=92,820 [B] Celkem: A+B=134,454 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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				
47	966187		DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 16KM	T	2,227	680,15	1 514,69
			likvidace v režii zhotovitele rozměry dle zaměření stávajícího stavu; nosníky I24 (36,2 kg/m) Zábradlí(25,0kg/m) 7*6,40*36,2*0,001+(11,20+13,0)*25,0*0,001=2,227 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 201 Most ev.č.3629-2
Rozpočet: 201 Most ev.č.3629-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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				
96			Bourání, demontáže, odstranění				560 516,61

Celkem: 10 127 982,23

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS**Objekt:** 301 Dešťová kanalizace**Rozpočet:** 301 Dešťová kanalizace**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:** [REDACTED]**Základní cena:** 263 734,06 Kč**Cena celková:** 263 734,06 Kč**DPH:** 55 384,15 Kč**Cena s daní:** 319 118,21 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 263 734,06 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
 Objekt: 301 Dešťová kanalizace
 Rozpočet: 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné podmínky				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina viz položka 132737 * obj. hmotnost 1,80 t/m3t 71,712*1,8=129,082 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	129,082	218,21	28 166,98
0			Všeobecné podmínky				28 166,98
1			Zemní práce				
2	132737		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM viz. výkresové přílohy č. 3, 4 DN 300:1.46*1.30*27=51,246 [A] DN 500:1.66*1.72*3=8,566 [B] rozšíř.pro šachty: 1,5*1,30*2=3,900 [C] sondy pro zjištění polohy potrubí: 2*2*2*1=8,000 [D] Celkem: A+B+C+D=71,712 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných 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 - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů	M3	71,712	515,68	36 980,44



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
 Objekt: 301 Dešťová kanalizace
 Rozpočet: 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - 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 č.0141**				
3	17481	A	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp rýhy -zeminy tříděné nevazné, nenamrzavé, se smíšenou zrnitostí viz výkresové přílohy č. 3, 4 DN 300: $1.46 \cdot (1.30 - 0.99) \cdot 27 = 12,220$ [A] DN 500: $1.66 \cdot (1.72 - 1.22) \cdot 3 = 2,490$ [B] rozšíř.pro šachty: $1.5 \cdot 1.30 \cdot 3 \cdot 2 = 11,700$ [C] sondy pro zjištění polohy potrubí: $2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 1 = 8,000$ [D] Celkem: $A+B+C+D=34,410$ [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení 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 - 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	34,410	557,02	19 167,06
4	17581	A	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp potrubí hlinitopisčitou zeminou, zrna max.16 mm, hutnit na min. 100% PS po stranách trouby	M3	24,012	557,02	13 375,16



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 301 Dešťová kanalizace
Rozpočet: 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz výkresové přílohy č. 3, 4 DN 300: 0.834*27=22,518 [A] DN 500-vyšší sedlo: 0.498*3=1,494 [B] Celkem: A+B=24,012 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení 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.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1		Zemní práce					69 522,66
21		Úprava podloží					
5	21262	A	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM zřídí se jen v případě zvodnění dna rýhy viz. výkresové přílohy č. 3, 4 27,0=27,000 [A] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:	M	27,000	313,54	8 465,58



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
 Objekt: 301 Dešťová kanalizace
 Rozpočet: 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
21			Úprava podloží				8 465,58

4			Vodorovné konstrukce				
6	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO šterková vrstva - zřídí se jen v případě zvodnění dna rýhy viz výkresové přílohy č. 3, 4 $1.46*0.15*27+1.66*0.15*3=6,660$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	6,660	557,02	3 709,75
7	457312	A	VYROVNÁVACÍ A SPÁD PROSTÝ BETON DO C12/15 podkladní beton viz výkresové přílohy č. 3, 4 $1.46*0.10*27+1.66*0.10*3=4,440$ [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, 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 odskrůžovacích 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, nálitků, a sedel,	M3	4,440	2 469,27	10 963,56



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
 Objekt: 301 Dešťová kanalizace
 Rozpočet: 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
8	457313	A	VYROVNÁVACÍ A SPÁD PROSTÝ BETON DO C16/20 betonové sedlo, beton C 16/20 XO viz výkresové přílohy č. 3, 4 $0.363*27+1.043*3=12,930$ [A]	M3	12,930	2 687,49	34 749,25
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, 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, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
 Objekt: 301 Dešťová kanalizace
 Rozpočet: 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
4			Vodorovné konstrukce				49 422,56
8			Potrubí				
9	82445	A	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 300MM mtž a dodání potrubí z trub TZH Q 30/250 viz výkresové přílohy č. 2, 3, 4 26,21=26,210 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	26,210	1 056,62	27 694,01
10	82457		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 500MM viz výkresové přílohy č. 2, 3, 4 3,0=3,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr	M	3,000	1 240,38	3 721,14



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 301 Dešťová kanalizace
Rozpočet: 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
11	83433	A	POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 150MM přepojení 2 ks stávajících svodů z domů viz výkresové přílohy č. 2, 4 4,0=4,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	4,000	521,42	2 085,68
12	894445	A	ŠACHTY KANAL ZE ŽELEZOBET VČET VÝZT NA POTRUBÍ DN DO 300MM viz výkresové přílohy č. 4, 5 2,0=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.	KUS	2,000	25 037,30	50 074,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
 Objekt: 301 Dešťová kanalizace
 Rozpočet: 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, 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, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - 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, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající 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 - předepsané podkladní konstrukce				
13	89945	A	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM přepojené svody z domů viz přílohy č. 1, 2 2,0=2,000 [A] Technická specifikace:	KUS	2,000	2 538,18	5 076,36
			- zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupát, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
14	899522	A	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 obetonování svodů	M3	2,452	2 595,61	6 364,44



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
 Objekt: 301 Dešťová kanalizace
 Rozpočet: 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz příloha č. 4 obetonování KT DN 15: 0.363*4=1,452 [A] obetonování záústění do propustu:1.0=1,000 [B] Celkem: A+B=2,452 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, 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, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující 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				
15	899524	A	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 vyústění do odvodňovacího kanálu viz výkresová příloha č. 6 výpočet: 1,8*1,46*1,0*0,69=1,813 [A], Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, 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,	M3	1,813	3 100,95	5 622,02



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 301 Dešťová kanalizace
Rozpočet: 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích 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, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující 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				
16	899652	A	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM délka stoky A, viz výkresové přílohy 2, 3 27,0=27,000 [A] Technická specifikace: - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	27,000	158,49	4 279,23
17	89980	A	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ (délka stoky A+délka 1. úseku stoky B), viz výkresové přílohy 2, 3 27+3=30,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu	M	30,000	107,96	3 238,80
8	Potrubí						108 156,28

Celkem:

263 734,06

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS**Objekt:** 302 Přeložka vodovodu**Rozpočet:** 302 Přeložka vodovodu**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:** [REDACTED]**Základní cena:** 109 762,43 Kč**Cena celková:** 109 762,43 Kč**DPH:** 23 050,11 Kč**Cena s daní:** 132 812,54 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 109 762,43 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 302 Přeložka vodovodu
Rozpočet: 302 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné podmínky				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina viz položka 132737 * obj. hmotnost 1,80 t/m3 51,8*1,8=93,240 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	93,240	218,21	20 345,90
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) sutě a vybourané hmoty vybourané potrubí výpočet: 37*0,00875=0,324 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	0,324	241,18	78,14
0			Všeobecné podmínky				20 424,04
1			Zemní práce				
3	132737		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM viz výkresové přílohy č. 3, 4 1.0*1.40*37=51,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných 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 - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek	M3	51,800	515,68	26 712,22



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
 Objekt: 302 Přeložka vodovodu
 Rozpočet: 302 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - 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 č.0141**				
4	17481	A	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp rýhy -zeminy tříděné nevazné, nenamrzavé, se smíšenou zrnitostí viz výkresové přílohy č. 3, 4 $1.0 \cdot (1.40 - 0.45) \cdot 37 = 35,150 \text{ [A]}$ Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení 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 - 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	35,150	557,02	19 579,25
1			Zemní práce				46 291,47
4			Vodorovné konstrukce				
5	451572	A	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ Id DO 0,8	M3	16,650	797,06	13 271,05



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 302 Přeložka vodovodu
Rozpočet: 302 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			podsypaná písek, úložný klín, obsyp potrubí HDPE 32 viz. výkresové přílohy č. 3, 4 podsypaná písek: $1.0 \times 0.10 \times 37 = 3,700$ [A] obsyp potrubí HDPE 32: $1.0 \times 0.35 \times 37 = 12,950$ [B] Celkem: A+B=16,650 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
6	457313	A	VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON DO C16/20 opěrné bloky viz výkresové přílohy č. 2, 3, 4 $2 \times 0,05 = 0,100$ [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, 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, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující 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	M3	0,100	2 687,49	268,75
4	Vodorovné konstrukce						13 539,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 302 Přeložka vodovodu
Rozpočet: 302 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					
7	58222	A	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC odláždění poklopů viz přílohy č. 1, 2 2*0,40=0,800 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	0,800	1 297,80	1 038,24
5		Komunikace					1 038,24
8		Potrubí					
8	87313	A	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 25MM mtž a dodání potrubí z trub HDPE 32 (1") včetně tvarovek odměřeno v AutoCADu, délka části vodovodu DN25 37,0=37,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.	M	37,000	26,42	977,54



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 302 Přeložka vodovodu
Rozpočet: 302 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
9	891113	A	ŠOUPÁTKA DN DO 25MM viz přílohy č.1, 2, šoupátko na přípojce domu č.p. 21 1,0=1,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	1,000	2 836,79	2 836,79
10	891915	A	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM zemní souprava teleskopická s poklopem ze šedé litiny pro šoupátka šoupátko na přípojce domu č.p.21 1=1,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	1,000	3 135,40	3 135,40
11	899308	A	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ odměřeno v AutoCADu, délka části vodovodu DN25 37=37,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.	M	37,000	19,52	722,24
12	899309	A	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE odměřeno v AutoCADu, délka části vodovodu DN25 37,0=37,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	37,000	19,52	722,24
13	899611	A	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM odměřeno v AutoCADu, délka části vodovodu DN25 77=77,000 [A] Technická specifikace: - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	77,000	117,15	9 020,55



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 302 Přeložka vodovodu
Rozpočet: 302 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	89971	A	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM odměřeno v AutoCADu, délka části vodovodu DN25 77=77,000 [A] Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.	M	77,000	143,56	11 054,12
8		Potrubí					28 468,88

Celkem: 109 762,43

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS**Objekt:** 501 Přeložka plynovodu**Rozpočet:** 501.2 STL plynovod PE 90 - ochrana plynovodu**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:** [REDACTED]**Základní cena:** 42 186,01 Kč**Cena celková:** 42 186,01 Kč**DPH:** 8 859,06 Kč**Cena s daní:** 51 045,07 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 42 186,01 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 501 Přeložka plynovodu
Rozpočet: 501.2 STL plynovod PE 90 - ochrana plynovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina viz. položka 132737 : 6,9*1,8=12,420 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	12,420	218,21	2 710,17
2	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU živice položka 113137: 1,4*2,4=3,360 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3,360	218,21	733,19
3	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) sutě a vybourané hmoty položka 11346: 3,2*2,4=7,680 [A] položka 113327: 2,8*1,8=5,040 [B] Celkem: A+B=12,720 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	12,720	241,18	3 067,81
0			Všeobecné konstrukce a práce				6 511,17
1			Zemní práce				
4	113137		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 16KM Viz Situace příl. 3.2, 1,4=1,400 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1,400	930,28	1 302,39
5	113327		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 16KM Viz Situace příl. 3.2, 2,8=2,800 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se	M3	2,800	285,98	800,74



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚŇOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 501 Přeložka plynovodu
Rozpočet: 501.2 STL plynovod PE 90 - ochrana plynovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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).				
6	11346		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIC DÍLCŮ (PANELŮ) VČET PODKL Viz Situace příl. 3.2, 3,2=3,200 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	3,200	452,51	1 448,03
7	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I s ponecháním pro zpětný zásyp Viz Situace příl. 3.2, viz. pol.č. 17411 18,15=18,150 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení 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 - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží 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 - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku	M3	18,150	282,53	5 127,92



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
 Objekt: 501 Přeložka plynovodu
 Rozpočet: 501.2 STL plynovod PE 90 - ochrana plynovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 č.0141**				
8	132737		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM Viz Situace příl. 3.2, 25,05=25,050 [A] odpočet zpětně využití zeminy -18,15=-18,150 [B] Celkem: A+B=6,900 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení 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 - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - 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 č.0141**	M3	6,900	515,68	3 558,19
9	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Viz Situace příl. 3.2, 18,15=18,150 [A]	M3	18,150	120,59	2 188,71



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 501 Přeložka plynovodu
Rozpočet: 501.2 STL plynovod PE 90 - ochrana plynovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení 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 - 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.)				
10	17481		ZÁSYPAK A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Viz Situace příl. 3.2, 7,7=7,700 [A]	M3	7,700	557,02	4 289,05
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení 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 - 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.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 501 Přeložka plynovodu
Rozpočet: 501.2 STL plynovod PE 90 - ochrana plynovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
11	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	3,400	557,02	1 893,87
			Viz Situace příl. 3.2, 3,4=3,400 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - 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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení 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.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1		Zemní práce					20 608,90
5		Komunikace					
12	567366		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKL MATERIÁLU TL DO 300MM	M2	14,000	249,22	3 489,08
			Viz Situace příl. 3.2, 14=14,000 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání recyklátu v požadované kvalitě				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 501 Přeložka plynovodu
Rozpočet: 501.2 STL plynovod PE 90 - ochrana plynovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
13	58300		KRYT ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) Viz Situace příl. 3.2, 3,2=3,200 [A] Technická specifikace: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	3,200	3 617,77	11 576,86
5		Komunikace					15 065,94

Celkem:

42 186,01

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS**Objekt:** 801 Vegetační úpravy**Rozpočet:** 801 Vegetační úpravy**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:** [REDACTED]**Základní cena:** 88 290,32 Kč**Cena celková:** 88 290,32 Kč**DPH:** 18 540,97 Kč**Cena s daní:** 106 831,29 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 88 290,32 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚŇOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 801 Vegetační úpravy
Rozpočet: 801 Vegetační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM včetně 1 pokosu viz příloha B; plocha oměřena v Autocadu 430,50=430,500 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	430,500	16,08	6 922,44
2	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ odplevelení plochy viz příloha B; plocha oměřena v Autocadu 40,95=40,950 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	40,950	2,30	94,19
3	18461		MULČOVÁNÍ dodávka a zřízení mulče z borky do 10 cm viz příloha B; plocha oměřena v Autocadu 45,0=45,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodání a rozprostření mulčovací kůry nebo štěpky v předepsané tloušťce nebo mulčovací textilie bez ohledu na sklon terénu, stabilizaci mulče proti erozi, přísady proti vznícení mulče, naložení a odvoz odpadu	M2	45,000	86,14	3 876,30
4	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM chráničky kmenů pro stromy - bambus 5,0=5,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M2	5,000	310,09	1 550,45
5	184B15		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 16CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M Výsadba vzrostlých stromů /16-18 cm/ vč.přihnojení, zálivky 80 l/ks a 2 ks kůlů 250 cm/ks 26,0=26,000 [A] Technická specifikace: Položka vysazování stromů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod.	KUS	26,000	2 917,19	75 846,94



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 801 Vegetační úpravy
Rozpočet: 801 Vegetační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1		Zemní práce					88 290,32

Celkem: 88 290,32

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS

Objekt: 901 Úprava koryta náhonu

Rozpočet: 901 Úprava koryta náhonu

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

Zhotovitel dokumentace: [REDACTED]

Základní cena: 401 230,64 Kč

Cena celková: 401 230,64 Kč

DPH: 84 258,43 Kč

Cena s daní: 485 489,07 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 401 230,64 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS

Objekt: 901 Úprava koryta náhonu

Rozpočet: 901 Úprava koryta náhonu

Objednavatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

Zhotovitel dokumentace: [REDACTED]

Základní cena: 401 230,64 Kč

Cena celková: 401 230,64 Kč

DPH: 84 258,43 Kč

Cena s daní: 485 489,07 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 401 230,64 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚŇOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 901 Úprava koryta náhonu
Rozpočet: 901 Úprava koryta náhonu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina viz položky 123737 + 12960: 2,0 t/m3 (98.220+7.47)*2,0=211,380 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	211,380	218,21	46 125,23
0			Všeobecné konstrukce a práce				46 125,23
1			Zemní práce				
3	121101		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM s odvozem na meziskládku (využití ornice i v rámci ostatních SO) viz příloha SO901-02; plochy planimetrovány v Autocadu*tloušťka 0,15*(199,00+7,33+113,00)=47,900 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	47,900	56,28	2 695,81
4	123731		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 1KM viz příloha SO901-02; plochy planimetrovány v Autocadu*tloušťka (průměrná) 8,64*0,25=2,160 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení 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	M3	2,160	132,08	285,29



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
 Objekt: 901 Úprava koryta náhonu
 Rozpočet: 901 Úprava koryta náhonu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - 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 č.0141**				
5	123737		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 16KM viz příloha SO901-02; plocha planimetrována v Autocadu*tloušťka (průměrná) minus pol. 123731 $0,25 \cdot (39,56 + 353,32 + 8,64) \cdot 2,16 = 98,220$ [A]	M3	98,220	285,98	28 088,96
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek 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 - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
 Objekt: 901 Úprava koryta náhonu
 Rozpočet: 901 Úprava koryta náhonu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 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 č.0141**				
6	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ viz příloha SO901-02; plochy planimetrovány v Autocadu*tloušťka 0,10*(47,90+26,80)=7,470 [A]	M3	7,470	2 400,36	17 930,69
		Technická specifikace:	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
7	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM viz příloha SO901-02; plochy a délky oměřeny a planimetrovány v Autocadu 11,350*0,20=2,270 [A]	M3	2,270	120,59	273,74
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - 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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení 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 - 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.)				
8	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M bez nákupu ornice	M2	103,550	25,27	2 616,71



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
 Objekt: 901 Úprava koryta náhonu
 Rozpočet: 901 Úprava koryta náhonu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz příloha SO901-02; plocha planimetrována v Autocadu 103,55=103,550 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
9	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	103,550	16,08	1 665,08
			viz příloha SO901-02; plocha planimetrována v Autocadu 103,55=103,550 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
1			Zemní práce				53 556,28

45			Podkladní a vedlejší konstrukce				
10	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	48,470	2 928,67	141 952,63
			viz příloha SO901-02; plochy planimetrovány v Autocadu*tloušťka 0,20*(117,45+35,70+89,20)=48,470 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologii 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, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚŇOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
 Objekt: 901 Úprava koryta náhonu
 Rozpočet: 901 Úprava koryta náhonu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
45			Podkladní a vedlejší konstrukce				141 952,63
46			Zpevněné plochy				
11	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC viz příloha SO901-02; plochy planimetrovány v Autocadu*tloušťka (13,36+50,54)*0,20=12,780 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe 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	12,780	6 420,11	82 049,01
12	467313		STUPŇĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C16/20 ukončovací práh viz příloha SO901-02; délky oměřeny v Autocadu (délka*šířka*výška) 2,50*0,30*0,80=0,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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, nálitků, a sedel,	M3	0,600	5 719,53	3 431,72



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
 Objekt: 901 Úprava koryta náhonu
 Rozpočet: 901 Úprava koryta náhonu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení 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, - 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				
46		Zpevněné plochy					85 480,73
8		Potrubí					
2	11524		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 400 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,4M provizorní zatrubnění viz příloha SO901-02; délka oměřena v Autocadu 30,0=30,000 [A] Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).	M	30,000	760,31	22 809,30
8		Potrubí					22 809,30
93		Dokončovací konstrukce a práce					
13	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Žlabová tvárnice TBM 300/600/80mm viz příloha SO901-02; délka oměřena v Autocadu 17,85+46,84=64,690 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování	M	64,690	450,21	29 124,08



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3629B fin III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2__2. STAVBA SÚS
Objekt: 901 Úprava koryta náhonu
Rozpočet: 901 Úprava koryta náhonu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
14	935213		PŘEDLÁŽDĚNÍ ŽLABŮ Z TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM	M	87,000	254,97	22 182,39
			rozebrání a předláždění koryta v celkové šířce cca 1,38m v příčném uspořádání: 2 x tvárnice 500/500/80mm 1x žlabových tvárníc TBM 300/600/80mm v celkové délce 87m vč. bet. lože viz příloha SO901-02 87,0=87,000 [A]				
		Technická specifikace:	- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar				
93	Dokončovací konstrukce a práce						51 306,47

Celkem: 401 230,64

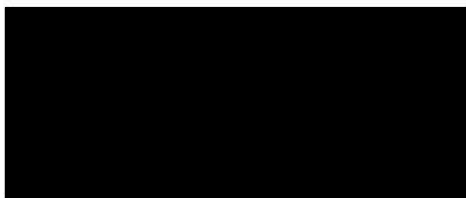
PŘÍLOHA Č. 2 HARMONOGRAM PRACÍ VĚCNÝ

Viz Příloha Harmonogram prací věcný

Objekt	Pracovní činnost	rok																			
		měsíc	týden	Září			Říjen			Listopad			Prosinec								
				36. týden	37. týden	38. týden	39. týden	40. týden	41. týden	42. týden	43. týden	44. týden	45. týden	46. týden	47. týden	48. týden	49. týden	50. týden	51. týden	52. týden	
Objekty SÚS																					
Předání a převzetí staveníště																					
101	Silnice III/3629																				
102	Rekonstrukce - chodníky, vjezdy																				
104	Objízdna trasa																				
105	Provizorní obratiště autobusů																				
201	Most ev.č.3629-2																				
301	Dešťová kanalizace																				
302	Přeložka vodovodu																				
501.2	STL plynovod PE 90 - ochrana plynovodu																				
801	Vegetační úpravy																				
901	Úprava koryta náhonu																				
Objekty Obce																					
103	Nový stav-chodníky																				
106	Přisloušenství autobusové zastávky																				
301.1	Přípojky dešťových svodů																				
403	Rekonstrukce - veřejné osvětlení																				
Dokončení a předání stavby																					

PŘÍLOHA Č. 3 KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

Viz Příloha Kontrolní a zkušební plán



Počet stran 2
Počet výřisků 5
Výřisk číslo 1 2 3 4 5
Klasifikace PJ

Evidenční číslo:
III/3629/10/1AHV

F.07.01.12



Kontrolní a zkušební plán pro: OHL ŽS, a.s.

Stavba: III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2_2. STAVBA SÚS

číslo: W222012

Poznámka: Číslo je ve struktuře X-Y-Z kde:	
X	je číslo sekce
Y	je pořadové číslo KZP vztahující se k sekcí
Z	je pořadové číslo varianty KZP

Název a evidenční číslo stavby „III/3629 KŘTENOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2_2. STAVBA SÚS“											
Název a číslo sekce											
Stavební objekt											
101 - Silnice III/3629											
Zkouška											
Technologický proces / technologická část											
Podkladní vrstvy											
Č.	Předmět kontroly (zkoušky)	Výměra	Jednotky	Kontrolovaná (zkoušená) vlastnost	Požadovaná četnost	Počet kontrolních zkoušek	Skutečně provedený počet kontrolních zkoušek V/N	Norma (předpis)	Zkoušku provede	Odpovídá	Výstup
1	Podkladní vrstva ŠO	329	m2	zrnitost	1x 1000m3	min 1		TKP 5	AZL	Zhotovitel	Protokol
				Modul přetvárnosti E def2	1x 1500m2	min 1					
				nerovnost podélná a příčná	průběžně/ po 20m						
2	Podkladní vrstva MZK	1161	m2	zrnitost + vlhkost	1x 1000m3	min 1		TKP 5	AZL	Zhotovitel	Protokol
				Modul přetvárnosti E def2	1x 1500m2	min 1					
				nerovnost podélná a příčná	průběžně/ po 20m						
Zkouška											
Technologický proces / technologická část											
asfaltové hutněné vrstvy											
Č.	Předmět kontroly (zkoušky)	Výměra	Jednotky	Kontrolovaná (zkoušená) vlastnost	Požadovaná četnost	Počet kontrolních zkoušek	Skutečně provedený počet kontrolních zkoušek	Norma (předpis)	Zkoušku provede	Odpovídá	Výstup
1	Spojovací posítk modifikovaný PS-E	1 161,00	m2	Rovnoměrnost posítku	průběžně	průběžně			TDI / stavbyvedoucí	Zhotovitel	zápis do SD
2	Asfaltová směs ACP 16 + 50/70	299,00	t	Teplota směsi - u finišeru	1 x za hodinu	1 x za hodinu			TDI / stavbyvedoucí	Zhotovitel	zápis do SD
				Rozbor směsi (odběr vzorku na stavbě)	1 x 2000 t / min 1 x na objekt	1		AZL	obalovna	protokol	

3	Asfaltová vrstva ACL 16+ 50/70; tl. 110mm	1 154,00	m2	-mezovitost	míra zhutnění na vývrtu	1 x 1500 m2 / min. 2x	2	AZL	Zhotovitel	protokol
					mezovitost vrstvy na vývrtu tl. vrstvy z vývrtu					
					rovnost v podélném směru odchylka od příčného sklonu odchylka od projektované výšky	průběžně v profilech po 20m v profilech po 20m	průběžně dle skutečnosti dle skutečnosti			
4	Asfaltová směs ACO 11+ 50/70	110,00	t		Teplota směsi - u finišeru	1 x za hodinu	1 x za hodinu	Geodet	Zhotovitel	protokol
					Rozbor směsi (odběr vzorku v obalovně)					
					-zrnitost -obsah asfaltu -mezovitost	1 x 1000 t / min 1 x na objekt	1			
5	Asfaltová vrstva ACO 11+ 50/70 ; tl. 40mm	1 181,00	m2		míra zhutnění na vývrtu	1 x 5 000 m2 / min. 2x	2	AZL	Zhotovitel	protokol
					mezovitost vrstvy na vývrtu tl. vrstvy z vývrtu					
					pevnost spojení vrstvy rovnost v podélném směru rovnost v příčném směru odchylka od příčného sklonu odchylka od projektované výšky	průběžně po 40m v profilech po 20m v profilech po 20m	průběžně dle skutečnosti dle skutečnosti dle skutečnosti			

Form:

Zpracoval

podpis

Za plnění odpovídá

podpis



Kontrolní a zkušební plán pro: OHL ŽS, a.s.

Stavba: III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2 2. STAVBA SÚS

Číslo: W222012

Poznámka: číslo je ve struktura X-Y-Z, kde:	X	Y	Z
	je číslo sekce	je pořadové číslo KZP vztahující se k okolí	je pořadové číslo varianty KZP

Název a evidenční číslo stavby	„III/3623 KRTENOV PRŮTAH, MOST EVČ. 3623-2_2. STAVBA SJÚS“
Název a číslo sekce	
Stavební objekt	SO 102 - Rekonstrukce - chodníky, vjezdy

Zkouška												
Technologický proces / technologická část												
dlažba a podkladní vrstva												
Č.	Předmět kontroly (zkoušky)	Výměra	Jednotky	Kontrolovaná (zkoušená) vlastnost	Požadovaná hodnota	Požadovaná četnost	Počet kontrolních zkoušek	Skutečně provedený počet kontrolních zkoušek	Norma (přepis)	Zkoušku provede	Odpovídá	Výstup
2	Podkl. vrstva z Šp	146	m2	modul přetvárnosti	E del2 ≥ 45 Mpa	1x 1500m2	1		ČSN 736126-1; TKP 5	AZL	Zhotovitel	Protokol
				nerovnost podélná	30mm	průběžně	-			AZL	Zhotovitel	Protokol
				nerovnost příčná	20mm	po 100m	3			AZL	Zhotovitel	Protokol
4	Ložní vrstva DK 4/3			Vizuální kontrola, kontrola dodacích listů		1x celek	1			TDI	Zhotovitel	zápis do SD
5	Zámková dlažba	146	m2	kvalita vyplnění spár, šířka spár	2-5 mm	průběžně	-			TDI	Zhotovitel	zápis do SD
				nerovnost povrchu	max 10mm	celá délka	-		AZL	Zhotovitel	Protokol	



Kontrolní a zkušební plán pro: OHL ŽS, a.s.

Stavba: III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2 2. STAVBA SÚS

číslo: W222012

Poznámka: číslo je ve struktuře X-Y-Z kde: X je číslo sekce Y je počtové číslo KZP vztahující se k sekci Z je počtové číslo varianty KZP

Název a evidenční číslo stavby		„III/3629 KRTEŇOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2_2. STAVBA SÚS“									
Název a číslo sekce											
Stavební objekt		104 - Objízdná trasa									
Zkouška											
Zkouška											
Technologický proces / technologická část											
asfaltové hutněné vrstvy											
Č.	Předmět kontroly (zkoušky)	Výměra	Jednotky	Kontrolovaná (zkoušená) vlastnost	Požadovaná četnost	Počet kontrolních zkoušek	Skutečně provedený počet kontrolních zkoušek	Norma (předpis)	Zkoušku provede	Odpovídá	Výstup
1	Spojovací positík modifikovaný PS-E	8 550,00	m2	Rovnoměrnost positíku	průběžně	průběžně			TDI / stavbyvedoucí	Zhotovitel	zápis do SD
4	Asfaltová směs ACO 11 50/70	1 010,00	t	Teplota směsi - u finišeru Rozbor směsi (odběr vzorku v obalovně) -zrůtnost -obsah asfaltu -mezerovitost	1 x za hodinu 1 x 1000 t / min 1 x na objekt	1 x za hodinu 2			TDI / stavbyvedoucí	Zhotovitel	zápis do SD
5	Asfaltová vrstva ACO 11 50/70 : tl. 50mm	8 550,00	m2	míra zhutnění na vývrtnu mezerovitost vrstvy na vývrtnu tl. vrstvy z vývrtnu pevnost spojení vrstvy rovnost v podélném směru rovnost v příčném směru odchylka od příčného sklonu odchylka od projektované výšky	1 x 5 000 m2 / min. 2x průběžně po 40m průběžně v profilech po 20m průběžně v profilech po 20m	2 průběžně průběžně			AZL	Zhotovitel	protokol

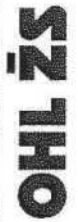
Pozn:

podpis

podpis

Zpracoval

Za plnění odpovídá



Kontrolní a zkušební plán pro: OHL ŽS, a.s.

Stavba: III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2_2. STAVBA SÚS

číslo: W222012

Počet stran	2	Počet stran	2
Počet výřisků	5	Počet výřisků	5
Výřisk číslo	1 2 3 4 5	Výřisk číslo	1 2 3 4 5
Klasifikace	PI	Klasifikace	PI

Poznamka: číslo je ve strukturu X-Y-Z kde:	
X	je číslo sekce
Y	je pořadové číslo KZF vztahující se k sekci
Z	je pořadové číslo varianty KZF

je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je pořadové číslo varianty KZP									
Z									
je poř									

Zpracoval

Za plnění odpovídá

F.07.01.12

THE NIN

Kontrolní a zkušební plán pro: OHL ŽS, a.s.

Stavba: III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2 2. STAVBA SÚS

číslo: W222012

	X	je číslo sekce
	Y	je pořadové číslo KZP vztahující se k sekci
	Z	je pořadové číslo varianty KZP

Předmět kontroly		Objem prací		Druh zkoušky - četnost měření	Četnost 1 zkouška na	Předpis TKP norma	Počet zkoušek	Způsob kontroly	Doklad	Provede
		m ³	Množství							
Vytyčení objektu		m		1 x základní vytyčení		TKP 1	1		vytyčovací výkres	geodet
Dno rýhy		m	30,00	podloží, základová spára	průběžně	TP 146	-	vizuálně	SD	TDI
Podsyp DK 0/4 lom Bory		m	30,00	posouzení dna rýhy	průběžně	TP 146	-	vizuálně	SD	TDI
Obsyp DK 0/4 lom Bory		m	30,00	posouzení podsypu	průběžně	TP 146	-	vizuálně	SD	TDI
Zásyp		m	30,00	obj.hmotnost min. 95% PS	1x 50 bm	TP 146	1	laboratorní zkouška odběr., lab. zkouška	laboratorní protokol	AZL
Potrubí		m	30,00	zhutitelnost	1x 50 bm	TP 146	1	lab. zkouška	laboratorní protokol	AZL
		m	30,00	obj.hmotnost min. 95% PS	1x / celek*	ČSN 75 6909	min. 1*	zkouška	protokol	odb. firma
		m	30,00	zhutitelnost	1x / celek	ZTKP	1	zkouška	protokol	odb. firma
		m	30,00	tlaková zkouška vodotěsnosti	průběžně	ČSN 73 0212-4	1	zaměření	protokol	geodet

* zkouška zhutitelnosti bude provedena vždy při změně materiálu

Zoracoval

Za plnění odpovídá



Kontrolní a zkušební plán pro: OHL ŽS, a.s.

Stavba: III/3629 KRŤENOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2 2. STAVBA SÚS

číslo: W222012

Poznámka: číslo je ve struktuře X-Y-Z kde:	
	X
je číslo sekce	
	Y
je pořadové číslo KZP vztažující se k sekci	
	Z
je pořadové číslo varianty KZP	

„III/329 KRTEOV PRŮTAK, MOST E.V.C. 3529-2, 2. STAVBA SÚS“										
Název a evidenční číslo stavby										
Název a číslo sekce										
Stavební objekt										
SO 302 - Přeložka vodovodu										
Předmět kontroly	Objem prací		Druh zkoušky - četnost měření	Četnost 1 zkouška na	Předpis TKP norma	Počet zkoušek	Způsob kontroly	Doklad	Provede	
	mj.	Množství								
Vytyčení objektu	m		1 x základní vytyčení		TKP 1	1		vytyčovací výkres	geodet	
	m		podloží, základová spára	průběžně		-	vizuálně	SD	TDI	
	m	37,00	posouzení dna rýhy	průběžně	TP 146	-	vizuálně	SD	TDI	
	m	37,00	posouzení podšýpu	průběžně	TP 146	-	vizuálně	SD	TDI	
Dno rýhy										
Podšyp										
Obsyp										
Zásyp	m	37,00	obj.hmotnost min. 95% PS zhuštnutelnost	1x 50 bm 1x / celek*	TP 146	1 min. 1*	laboratorní odběr., lab. zkouška	laboratorní protokol	AZL	
	m	37,00	obj.hmotnost min. 95% PS zhuštnutelnost	1x 50 bm 1x / celek*	TP 146	1 min. 1*	lab. zkouška	laboratorní protokol	AZL	
Potrubi	m	37,00	tlaková zkouška vodotěsnosti	1x / celek	ČSN 75 6908	1	zkouška	protokol	odb. firma	
			proplach a dezinfekce (bakteriologický rozbor)	1x / celek	ZTKP	1	zkouška	protokol	odb. firma	
			zkouška vodivosti signalizačního vodiče	průběžně	ČSN 73 0212-4	1	zaměření	protokol	geodet	

* zkouška zhutitelnosti bude provedena vždy při změně materiálu

Zoracovai

Za plnění odpovídá

Evidenční číslo: III/3629/501

F.07.01.12



Kontrolní a zkušební plán pro: OHL ŽS, a.s.

Stavba: III/3629 KŘTĚNOV PRŮTAH, MOST EV.Č. 3629-2_2. STAVBA SÚS

číslo: W222012

Poznámka: číslo je ve struktuře X-Y-Z kde:	
X	je číslo sekce
Y	je pořadové číslo KZP vztahující se k sekci
Z	je pořadové číslo varianty KZP

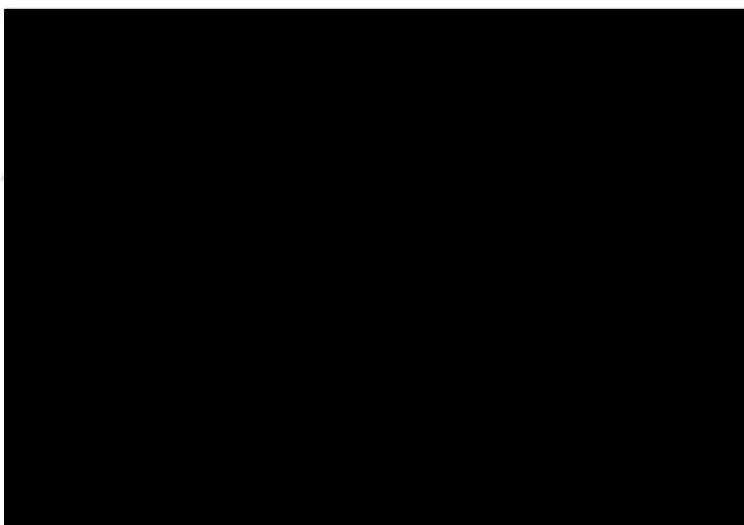
Název a evidenční číslo stavby		Název a číslo sekce		Stavební objekt		SO 501 - Přeložka plynovodu		Přednář kontroly		Objem prací		Druh zkoušky - četnost měření		Četnost 1 zkouška na		Předpis TKP		Počet zkoušek		Způsob kontroly		Doklad		Provede	
Vytyčení objektu		m.		množství		1 x základní vytyčení		m		m		podloží, základová spára		průběžně		TKP 1		1		vizuelně		SD		geodet	
Dno rýhy		m		20,00		posouzení dna rýhy		m		m		posouzení dna rýhy		průběžně		TP 146		-		vizuelně		SD		TDI	
Podsyp		m		20,00		posouzení podsypu		m		m		posouzení podsypu		průběžně		TP 146		-		vizuelně		SD		TDI	
Obsyp		m		20,00		obj.hmotnost min. 95% PS		m		m		obj.hmotnost min. 95% PS		1x 50 bm		TP 146		1		laboratorní zkouška odběr., lab. zkouška		laboratorní protokol		AZL	
Zásyp		m		20,00		obj.hmotnost min. 95% PS		m		m		obj.hmotnost min. 95% PS		1x 50 bm		TP 146		1		lab. zkouška		laboratorní protokol		AZL	
Potrubí		m		20,00		tlaková zkouška vzduchem		m		m		tlaková zkouška vzduchem		1x / celek		ČSN 75 6909		1		zkouška		protokol		odb. firma	
		m				vizuální kontrola svarů								1x / celek		ZTKP		1		zkouška		protokol		odb. firma	

* zkouška zhutitelnosti bude provedena vždy při změně materiálu

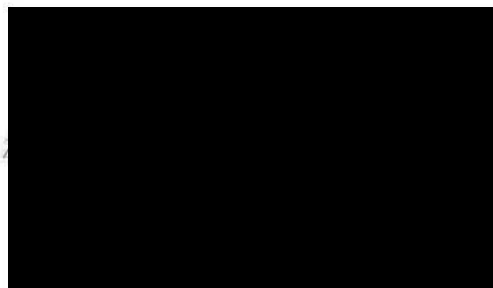
Zpracoval

Za plnění odpovídá

PŘÍLOHA Č. 4 OPRÁVNĚNÉ OSOBY OBJEDNATELE



Dne 05-09-2018, za objednatele

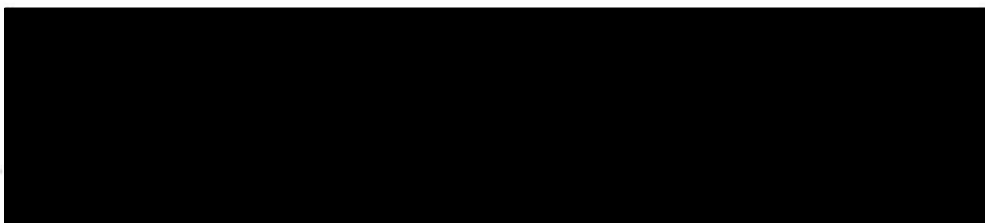


Ing. Zdeněk Komůrka

ředitel

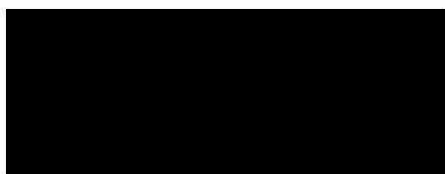
Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje

PŘÍLOHA Č. 5 OPRÁVNĚNÉ OSOBY ZHOTOVITELE

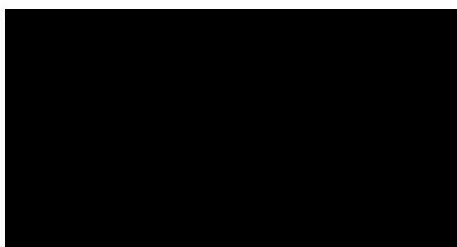


Dne 20. 8. 2018 za zhotovitele:

OHL ŽS, a.s.



specialista marketingu
na základě Pověření



PŘÍLOHA Č. 6 VZOR ZMĚNOVÉHO LISTU

ŽÁDOST O ZMĚNU			
Stavba:		Číslo změny:	
		Datum:	
Určeno pro objednatele			
Odesláno/předáno:	poštou ☐	na KD ☐	e-mailem ☐ osobně ☐
Týká se části stavby:			
Odkazy:			
Popis změny:			
Počet připojených listů:		Počet připojených výkresů:	
Návrh ocenění změny	připojen	☐	
Změna byla vyvolána			
Tato žádost o změnu je podkladem pro zpracování návrhu ocenění změny.			
Žádost podává (jméno, podpis, razítko):			
Převzal (Jméno, datum, podpis)			