

SMLOUVA O DÍLO

II/394 NESLOVICE – IVANČICE

OBJEDNATEL

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

sídlem Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 Brno
zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně
zastoupená Bc. Romanem Hanákem, ředitelem

IČO: 709 32 581
sp. zn. Pr 287

a

ZHOTOVITEL

IMOS Brno, a.s.

sídlem Olomoucká 704/174, Černovice, 627 00 Brno
zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně
zastoupena Ing. Robertem Suchánkem, předsedou představenstva

IČO: 253 22 257
sp. zn. 2211

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 „II/394 NESLOVICE - IVANČICE“;
 - ii. geodetického zaměření stavby.
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 úplně a bezvadně 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: oddělení JEDU, Kotkova 3725/24, 669 02 Znojmo.
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. Předmětem stavby je souvislá údržba komunikace II/394, v extravilánu mezi obcemi Neslovice a Ivančice v provozním staničení km 8,337 – 9,842. V rámci udržovacích prací na komunikaci bude provedeno frézování, lokální vysprávkování a ošetření trhlin, položení 2 asfaltových vrstev, obnova propustky v provozním staničení km cca 8,542, napojení komunikací a sjezdů, zřízení nezpevněné krajnice z asfaltového recyklátu, drobné sanační práce na mostě ev.č. 394-004, obnova odvodnění (prohrábnutí příkopů, vyčištění/obnova propustky), osazení svodidel a směrových sloupků a zřízení vodorovného dopravního značení v plastu a úpravy SDZ. Celková délka údržby je 1,505 km.
2. Stavba bude provedena tak, aby byla způsobilá k obvyklému užívání, a v souladu se zadáním stavby, jímž je v řazení dle závaznosti:

- i. soupis prací;
 - ii. projektová dokumentace ve stupni PDPS zpracovaná společností PIS PECHAL, s.r.o., Lidická 1876/42, 602 00 Brno, IČ 023 65 952, zodpovědný projektant [REDAKCE] (dále jen „projektová dokumentace“);
 - iii. písemné pokyny objednatel;e;
 - iv. technické normy vztahující se k materiálům a činnostem prováděných na základě této smlouvy;
 - v. technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací, vydané Ministerstvem dopravy ve znění účinném ke dni uzavření smlouvy (uveřejněno www.pjpk.rsd.cz).
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. GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ STAVBY

1. Geodeticky bude zaměřeno skutečné provedení stavby za účelem kontroly rozsahu provedených prací.
2. Výsledek geodetického zaměření stavby bude předán nejpozději při dokončení stavby, a to 2 x v listinné podobě a elektronicky (mailem na adresu správce stavby nebo na nosiči USB flash disk).
3. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci ke hmotně zachycenému výsledku geodetického zaměření stavby. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

IV. LHŮTY PLNĚNÍ

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

Předání a převzetí staveniště	do 15 dnů od účinnosti smlouvy
Zahájení stavebních prací	do 15 dnů od předání a převzetí staveniště
Dokončení a předání stavby	do 64 dnů od předání a převzetí staveniště
Předání a převzetí díla	do 30 dnů od dokončení a předání stavby
Dřívější plnění je možné	

2. Zhotovitel převezme staveniště na základě písemné výzvy objednatele. Zhotovitel zahájí stavební práce v takovém termínu, aby dokončil a předal stavbu v požadovaném termínu dle odst. 1 tohoto článku. Stavební práce budou prováděny v souladu s harmonogramem prací, který je součástí této smlouvy. Dojde-li k rozdílu mezi harmonogramem prací a skutečností na stavbě o více jak 5 pracovních dnů, pak zhotovitel stavby neprodleně na další nejbližší kontrolní den stavby vyhotoví aktualizovaný harmonogram prací a předá ho objednateli.
3. Při předání prostoru staveniště je zhotovitel povinen předat objednateli:
 - i. návrh technologického postupu prací;
 - ii. havarijní plán – koncept;
 - iii. povodňový plán – koncept.Schválený havarijní a povodňový plán předá zhotovitel objednateli nejpozději do 40 dnů od předání staveniště.
4. 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. Soupis zjevných drobných vad stavby bude uveden v protokolu o předání v převzetí dokončené stavby.
5. Při předání a převzetí díla budou předány výhradně:
 - i. práce a dodávky k odstranění případných zjevných drobných vad stavby nebránících užívání stavby k jejímu účelu

- ii. vyčištěné prostory staveniště;
 - iii. bankovní záruka.
6. 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, dokončené stavby a díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je zjištění skutečného stavu v prostoru staveniště, dokončené stavby či díla. O předání a převzetí prostoru staveniště, dokončené stavby a díla, je zhotovitel povinen sepsat protokol, který bude datován a podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran.
8. Objednatel vyzve zhotovitele k předání a převzetí staveniště písemně, alespoň 5 pracovních dní předem. Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí dokončené stavby a díla 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, nejpozději však do předání a převzetí díla. Tím nejsou dotčeny povinnosti zhotovitele vést stavební deník v souladu s právními předpisy.
10. 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 nález, který bude znamenat nutnost provést záchranný archeologický průzkum, rozsáhlejší vícepráce, oprávněné požadavky třetích osob (např. Policie ČR), skryté překážky v místě realizace díla.
11. V případě, že se provádění stavebních prací dostane do nevhodných klimatických podmínek, lze provádění stavebních prací přerušit (zimní přestávka předpoklad v termínu od 10. 12. kalendářního roku do 31. 3. následujícího kalendářního roku). 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. Do zimní přestávky musí být část komunikace opravovaná v roce 2025 zprovozněna k obecnému užívání dle zákona č. 13/1997Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů a musí být možno bez poškození a znehodnocení provedených prací provádět zimní údržbu komunikace v souladu s plánem zimní údržby. Po dobu přerušování stavby zimní přestávkou se běh doby pro plnění přerušuje.

V. CENA DÍLA

1. Cena díla:

CENA DÍLA BEZ DPH

15 800 000,54 Kč

2. K ceně díla bez DPH bude připočtena daň z přidané hodnoty v aktuální výši. Celková částka dokladu zůstane bez zaokrouhlení.
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 nevytláká 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 zahrnuje 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.

VI. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Cena díla bude hrazena průběžně na základě faktur s náležitostmi daňového dokladu.
2. Faktury budou vystavovány měsíčně za práce provedené v příslušném kalendářním měsíci. 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. Každá faktura bude označena názvem Návozové trasy pro NJZ EDU – SÚS Jihomoravského kraje, ISPROFOND 5621521004, název podakce II/394 NESLOVICE - IVANČICE, subISPROFOND 5621521016, kód 50

Přílohou faktury ve vztahu k materiálu (asfaltová směs) bude soupis dodacích listů potvrzený obalovnou dle čl. VIII. odst. 6 této smlouvy. Soupis musí obsahovat minimálně tyto údaje:

- a) Název odběratele
- b) Číslo dodacího listu
- c) Typ asfaltové směsi
- d) Datum a čas vystavení
- e) Místo určení dodávky směsi – název stavby
- f) Registrační značka vozidel zajišťujících odvoz z obalovny
- g) Množství asfaltové směsi (tara).

V soupisu dodacích listů musí být vyčísleny součty dodané asfaltové směsi za jednotlivé typy (druhy). Objednatel je oprávněn správnost přílohy ověřit u příslušné obalovny a zhotovitel je povinen zajistit součinnost této obalovny.

3. Zhotovitel je povinen doručit objednateli zjišťovací protokol nejpozději do 5 kalendářních dnů od konce fakturačního období, jinak je objednatel oprávněn odmítnout odsouhlasení zjišťovacího protokolu pro fakturaci v daném měsíci. 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 a elektronicky ve formátu XC4-*xml správci stavby a zaslány elektronicky ve formátu *.pdf společně s fakturou na adresu [REDAKCE]
5. Přílohou závěrečné faktury u stavebních prací bude protokol o dokončení stavby a protokol o předání a převzetí díla.
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. 1 tohoto článku předložit fakturu novou či opravenou s aktuálním datem vystavení a novou lhůtou splatnosti.
8. Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
9. Zálohové platby se nesjednávají.
10. Zhotovitel dává souhlas s platbou s platbou DPH na účet místně příslušného správce daně v případě, že bude v registru plátců DPH označen jako nespolehlivý, nebo bude požadovat úhradu na jiný než zveřejněný bankovní účet podle § 109 odst. 2 písm. c) zákona č.235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

VII. 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. Je-li pro některou činnost stavby nutný dohled jiné odborné způsobilosti, než má stavbyvedoucí, zajistí zhotovitel její přítomnost.
3. Zhotovitel je povinen objednatele bezodkladně informovat o veškerých významných skutečnostech souvisejících s prováděním díla.
4. Zhotovitel je povinen dbát pokynů objednatele. Zástupce objednatele je oprávněn, 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 ve stavebním deníku nesjedná nápravu, zastavit práce na stavbě nebo její části. Toto zastavení stavby nemá vliv na termín plnění sjednaný v čl. IV. 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.

VIII. 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 věci, na níž má být provedena oprava 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. Je-li kontrolní a zkušební plán v rozporu a příslušnými technicko-kvalitativními podmínkami, platí tyto TKP.
 - 3.2 Zhotovitel je povinen prokazatelně informovat objednatele a další dotčené osoby 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 znepřístupněny. Zhotovitel je povinen stejným způsobem vyzvat případné další dotčené osoby. Poruší-li zhotovitel povinnost včas vyzvat objednatele či další dotčené osoby 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 podepíše 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 mostu prováděné při uvedení stavby do provozu včetně zápisu do BSM;
- iii. protokoly o průběhu a výsledku veškerých zkoušek a revizí;
- iv. certifikáty a prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků;
- v. fotodokumentace provádění stavby, vč. fotodokumentace stavu blízkých nemovitých před a po stavbě - (mailem na adresu správce stavby nebo na nosiči USB flash disk).
- vi. doklady o likvidaci odpadu - minimální obsah dokladu je stanoven v odst. 10. tohoto článku;

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

Zhotovitel je povinen průběžně předávat kopie dokladů tvořících dokumentaci stavby. Zhotovitel je povinen nejpozději do dokončení stavby předat originály dokladů tvořících dokumentaci stavby.

5. Stavební deník je základní dokumentací průběhu provádění díla. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v souladu s § 166 zákona č. 283/2021 Sb., Stavební zákon, 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 materiálu, výrobků, strojů pro stavbu. Do stavebního deníku se zapisují 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 a jiní dodavatelé

- 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 – zhotovitel neprokazoval žádnou část kvalifikace pomocí poddodavatelů		

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 či kvalifikaci prokazoval prostřednictvím poddodavatele a nyní chce dílo nebo jeho část provádět sám. Objednatel si vyhrazuje právo navrhovanou změnu odmítnout, a to i opakovaně.

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

Název	IČO	Adresa obalovny
IMOS asphalt, s.r.o. Obalovna Žabčice	059 70 008	Oulehly 590, 664 63 Žabčice

Zhotovitel je oprávněn provádět dodávku obalované směsi s pomocí jiných dodavatelů či 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 jí prováděl sám.

6.6. Zhotovitel je povinen hradit poddodavatelům veškeré své peněžité závazky vůči poddodavatelům vzniklé z této smlouvy nebo v souvislosti s ní řádně a včas.

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. Objednatelem není určen koordinátor BOZP na staveništi (dále jen „koordinátor BOZP“).

7.3. Vznikne-li v průběhu provádění díla zákonná nutnost určit koordinátora BOZP, zhotovitel to bezodkladně písemně oznámí objednateli.

8. Objednatelem je určen autorský dozor (dále jen „AD“). Zhotovitel je povinen poskytnout součinnost určenému AD.

9. 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.

10. 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 hmotnosti (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.

Bude-li nepotřebný materiál využit k jiným účelům v souladu se zákonem o odpadech, musí zhotovitel předložit minimálně tyto informace.

- i. množství a druh materiálu.
- ii. způsob využití.
- iii. původ materiálu.
- iv. komu byl materiál předán.
- v. datum předání.

11. Zhotovitel bere na vědomí, že stavba bude prováděna za částečné uzavírky.

12. Zhotovitel je povinen při provádění stavebních prací dodržet veškeré požadavky dle vyjádření dotčených osob uvedených v dokladové části projektové dokumentace.

13. Zhotovitel odpovídá za to, že po celou dobu plnění této smlouvy se na plnění nevztahují sankce vůči Rusku a/nebo Bělorusku a platby poskytované objednatelem dle této smlouvy nebudou přímo nebo nepřímo ani jen zčásti poskytnuty osobám, vůči kterým platí tzv. individuální finanční sankce ve smyslu Nařízení Rady (EU) č. 269/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny (v aktuálním znění), Nařízení Rady (ES) č. 765/2006 o omezujících opatřeních vůči Bělorusku (v aktuálním znění), Nařízení Rady (EU) č. 208/2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině (v aktuálním znění) a Nařízení Rady (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině (v aktuálním znění).

14. Zhotovitel se zavazuje, že

- a) zapojí do plnění dle této smlouvy výhradně osoby zaměstnané legálně v souladu s tuzemskou právní úpravou,
 - b) bude vytvářet pro osoby zapojené do plnění této smlouvy důstojné pracovní podmínky, zejména důsledně dodržovat svoje povinnosti v oblasti ochrany bezpečnosti a zdraví při práci.
 - c) bude dodržovat při plnění této smlouvy zásady ekologické likvidace odpadů.
15. Zhotovitel je povinen na žádost objednatele kdykoliv během účinnosti této smlouvy splnění povinností dle odst. 14. tohoto článku doložit relevantními doklady apod.

IX. 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 obvod prostoru staveniště;
 - ii. vytyčení inženýrských sítí v prostoru staveniště;
 - iii. zajistit zřízení a odstranění zařízení staveniště;
 - iv. provést veškerá bezpečnostní opatření.
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, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení;
 - iii. po dohodě s vlastníky přístupy a příjezdy k sousedním nemovitostem;
 - iv. stanovení trvalého dopravního značení;
 - v. osazení 2 ks dopravního značení investora (osazení a demontáž).
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 poté, 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.

X. ZMĚNY ZADÁNÍ STAVBY

1. Zhotovitel je povinen neprodleně, nejpozději do 10 dnů od vzniku potřeby změny, 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 argumentovanou nutnost změny lhůty plnění, i kdyby tato byla oprávněná dle čl. IV. odst. 10. 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 ve formátu *.pdf a ve formátu XC4 - *.xml.
5. Nabídková cena dodatečných a nových prací bude určena následovně:
 - 5.1 Zhotovitel 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:

Cena dodatečných prací či dodávek	=	Nabídková cena, která byla hodnotícím kritériem Veřejné zakázky
-----		-----
Cena uvedená v sazebníku OTSKP aktuálně platném v době provádění prací		Předpokládaná cena Veřejné zakázky 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.

Pokud koeficient / poměr nabídkové ceny, která byla hodnotícím kritériem veřejné zakázky a předpokládané ceny stavby uvedené v zadávací dokumentaci bude větší než 1,0, bude v uvedeném vzorci použit koeficient/ poměr rovnající se 1,0.

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

5.4 Zhotovitel může předložit i nabídku pro objednatele výhodnější.

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

XI. OPRÁVNĚNÉ OSOBY SMLUVNÍCH STRAN

1. Oprávněnými osobami objednatele jsou: statutární zástupce, investiční náměstek, správce stavby a technický dozor investora.
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 zadavatele nebo jím pověřené osobě:
 - i. je vyhrazeno stanovit za objednatele, zda vznikla potřeba dodatečných prací, změn, či nových zakázek;
 - ii. je vyhrazeno vyzvat zhotovitele 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. 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;
 - iii. podpisem potvrdit správnost soupisu provedených prací;
 - iv. udělit zhotoviteli pokyny, včetně pokynu k zastavení prací na části stavby či stavbě;
 - v. kontrolovat provádění prací, zejména účastnit se veškerých zkoušek, veškerých souvisejících jednání apod.;
 - vi. provádět kontrolu čerpání finančních zdrojů;
 - vii. činit zápisy do stavebního deníku;
 - viii. přebírat od zhotovitele změnové listy;
 - ix. rozhoduje o zahájení zimní přestávky a o ukončení zimní přestávky.
5. Technický dozor investora 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.

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 a odpovídat za jeho odborné provedení.

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.

Seznam oprávněných osob je přílohou této smlouvy.

XII. 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 činnostmi na majetku a na zdraví třetích osob. Zhotovitel je povinen být po celou dobu zhotovování díla pojištěn minimálně ve výši odpovídající ceně díla bez DPH při uzavírání smlouvy o dílo.

Zhotovitel je povinen být pojištěn proti stavebním a montážním rizikům vztahujícím se k předmětu budovaného díla. Zhotovitel je povinen být po celou dobu zhotovování díla pojištěn minimálně ve výši odpovídající ceně díla bez DPH při uzavírání smlouvy o dílo.

Zhotovitel předloží nejpozději v den předání a převzetí staveniště doklady o pojištění.

Pro účely tohoto ustanovení se činnost poddodavatelů považuje za činnost zhotovitele.

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 poté, 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 veškeré plnění, není-li stanoveno jinak

36 měsíců

4.2. V případě nesplnění povinností zhotovitele stanovených v čl. VIII. odst. 3. této smlouvy se prodlužuje záruka na všechna plnění související s nesplněním povinnosti 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 objednatel, 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. IV. odst. 1. této smlouvy	7.000,- Kč denně
Zpoždění prací oproti schválenému harmonogramu prací věcnému v příloze č. 2 o více než 15 dnů	7.000,- Kč denně
V případě prodlení zhotovitele s převzetím prostoru staveniště	7.000,- Kč denně
V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad, na něž se vztahuje záruka a vad, které má dílo v době předání a převzetí stavby	3.500,- 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, že zhotovitel poruší povinnost předložit či udržovat v platnosti a účinnosti bankovní záruku dle podmínek sjednaných v odst. 7 tohoto článku	10 000,- Kč za každý započatý den prodlení

V případě, že by porušení konkrétní povinností zhotovitele, znamenalo možnost uplatnit více sjednaných smluvních pokut, použije se pro takové porušení pouze jedna, a to tu sjednanou pro konkrétní porušení povinnosti.

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

5.3. Ke smluvní pokutě bude vystavena písemná výzva případně faktura, která bude doručena druhé smluvní straně. Splatnost smluvní pokuty je do 14 dnů o doručení písemné výzvy případně faktury.

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. Vlastnické právo k dílu nabývají vlastníci jednotlivých částí stavby postupně tak, jak dílo v důsledku provádění prací narůstá. Nebezpečí škody na věci na vlastníky jednotlivých částí stavby přechází okamžikem předání a převzetí stavby.

7. Bankovní záruka

7.1 Zhotovitel je povinen objednateli předložit záruční listinu bankovní záruky (v podobě listinného nebo elektronického originálu) ve lhůtě dle této smlouvy vystavenou oprávněným subjektem sídlícím v EU, nebo ve státě písemně odsouhlaseném objednatelem.

7.2 Záruka bude vystavena na částku ve výši **800.000,- Kč**.

7.3 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.

7.4 Záruka bude bezpodmínečná, neodvolatelná a bude vystavena na dobu odpovídající záruční lhůtě „Záruky za veškerá plnění, není-li stanoveno jinak“ + tři měsíce, tj. 39 měsíců.

7.5 Bude-li z bankovní záruky za podmínek stanovených touto smlouvou ze strany objednatele čerpáno, má zhotovitel povinnost do 30 dnů od poskytnutí plnění bankou zajistit, aby objednatel disponoval bankovní zárukou v původní výši, a tuto skutečnost prokázat objednateli.

XIII. 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 v době přiměřené neodstraní.
 - ii. Zhotovování stavby v rozporu se zadáním stavby;
 - iii. Provádění díla osobami, které nejsou náležitě kvalifikované a odborně způsobilé.
 - iv. Prodlení s převzetím staveniště o více než 15 dní;
 - v. Zastavení prací na více než 15 kalendářních dní, pokud není v souladu se zněním této smlouvy stanoveno jinak.
 - vi. 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;
 - vii. Skutečnost, že zhotovitel není pojištěn v souladu s touto smlouvou.
 - viii. Porušování předpisů bezpečnosti práce, bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích a předpisů o životním prostředí a odpadovém hospodaření.
 - ix. Zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je zhotovitel v postavení dlužníka.
 - x. Zjistí-li se, že v nabídce zhotovitele k související veřejné zakázce byly uvedeny nepravdivé údaje.
 - xi. Z důvodů uvedených v § 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 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 nejsou dotčena ustanovení týkající se smluvních pokut, úroků z prodlení, náhrad škod, ochrany osobních údajů fyzických osob a ustanovení týkající se těch práv a povinností, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po odstoupení.

XIV. 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 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. Pro případ pochybností se má za to, že písemnost byla doručena třetí den po jejím předání držiteli poštovní licence nebo odesláním datovou schránkou. Za doručení se rovněž považuje i:
 - 5.1. V případě záznamu činěného objednatelem, záznam vyhotovený ve stavebním deníku.
 - 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, není-li v této smlouvě stanoveno 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. Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu druhou smluvní stranou. Smlouva nabývá účinnost zveřejněním v registru smluv dle odst. 12. tohoto článku.
9. 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.
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, § 2606, § 2609, § 2611 § 2618, § 2620, § 2621, § 2622 a § 2629 odst. 1 občanského zákoníku.
11. 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 skutečné uhrazené ceny na protikorupčním portále Jihomoravského kraje, tj. zřizovatele objednatele.
12. Tato smlouva podléhá povinnosti zveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb. o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Zveřejnění smlouvy zajišťuje objednatel. Zhotovitel označil tyto jmenovitě uvedená data za citlivá nebo obchodní tajemství, která nepodléhají zveřejnění: Netýká se. Zhotovitel si ověří před zahájením plnění dle této smlouvy její uveřejnění v registru smluv.
13. V souvislosti se smluvním vztahem bude objednatel zpracovávat osobní údaje fyzických osob vystupujících na straně zhotovitele, a to za účelem ochrany svých oprávněných zájmů jako smluvní strany, v rozsahu identifikačních a kontaktních údajů po dobu práv a povinností ze smluvního vztahu a lhůt odpovídajících skartačním lhůtám podle spisového a skartačního řádu objednatele. Veškeré poskytnuté osobní údaje budou zpracovávány v souladu s platnou a účinnou legislativou, zejména s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů). Zhotovitel se zavazuje informovat fyzické osoby – své zaměstnance nebo smluvní partnery o zpracování osobních údajů objednatelem podle tohoto odstavce.
14. Součástí této smlouvy je projektová dokumentace. Nedílné součásti 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.
15. Tato smlouva je uzavřena v elektronické podobě.

V Brně, dne dle el. podpisu

V Brně, dne

Ing. Robert Suchánek

předseda představenstva

IMOS Brno, a.s.

30.09.2025 06:48:34

Bc. Roman Hanák

ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje

PŘÍLOHA Č. 1 OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ – POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Viz samostatná příloha

Projekt : II/394 Neslovice - Ivančice

I. Rekapitulace stavby - stavební náklady		Nabídkový rozpočet bez DPH
Objekt	Popis	
SO 101	Silnice II/394	15 130 144,54
SO 181	DIO	55 000,00
Stavba celkem - stavební náklady celkem		15 185 144,54

II. Rekapitulace stavby - ostatní a vedlejší náklady		Nabídkový rozpočet bez DPH
Popis		
Ostatní náklady		181 243,00
Vedlejší náklady		433 613,00
Ostatní a vedlejší náklady celkem		614 856,00

Rekapitulace stavby souhrn	Nabídkový rozpočet bez DPH
Finanční náklady projektu celkem	15 800 000,54

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **PD - II/394 Neslovice - Ivančice**

Objekt: **SO 000 - Ostatní a vedlejší náklady**

Rozpočet: **[SO 000]/[Ostatní] - náklady**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 181 243,00 Kč

Celková cena: 181 243,00 Kč

DPH: 38 061,03 Kč

Cena s DPH: 219 304,03 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000]/[Ostatní] - náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
Ostatní náklady						181 243,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						181 243,00
1	029113	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	167 300,00	167 300,00
2	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách <i>položka zahrnuje:</i> <i>- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech</i> <i>- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu</i>	KPL	1,000	13 943,00	13 943,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **PD - II/394 Neslovice - Ivančice**

Objekt: **SO 000 - Ostatní a vedlejší náklady**

Rozpočet: **[SO 000]/[Vedlejší] - náklady**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	433 613,00 Kč
Celková cena:	433 613,00 Kč
DPH:	91 058,73 Kč
Cena s DPH:	524 671,73 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (25.1.7.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000]/[Vedlejší] - náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
Vedlejší náklady						433 613,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						433 613,00
1	00001.R	Vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci	KPL	1,000	27 886,00	27 886,00
2	00002.R	Vytyčení obvodu prostoru staveniště - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	27 871,00	27 871,00
3	00003.R	Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	69 715,00	69 715,00
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	13 943,00	13 943,00
5	00005.R	Zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	6 972,00	6 972,00
6	00006.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	11 154,00	11 154,00
7	00007.R	Ohlašování pohybu třetích osob na staveništi - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	13 943,00	13 943,00
8	00008.R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	1,000	139 430,00	139 430,00
9	00009.R	Bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	20 915,00	20 915,00
10	00010.R	Hlavní prohlídka mostu prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách vč. vložení do BMS	KPL	1,000	27 886,00	27 886,00
11	00011.R	Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	13 943,00	13 943,00
12	00012.R	Havarijní, povodňový plán - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhl. č. 24/2011 Sb.	KPL	1,000	34 858,00	34 858,00
13	00013.R	Stanovení trvalého dopravního značení	KPL	1,000	13 943,00	13 943,00
14	00019.R	Zajištění osazení 2 ks dopravního značení investora Zajištění osazení 2 ks dopravního značení investora - označení stavby. Zahrnuje naložení DZ ze skladu investora, montáž, demontáž a dovoz zpět na sklad investora	KPL	1,000	11 154,00	11 154,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **PD - II/394 Neslovice - Ivančice**

Objekt: **SO 101 - Silnice II/394**

Rozpočet: **[SO 101] - Silnice II/394**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	15 130 144,54 Kč
Celková cena:	15 130 144,54 Kč
DPH:	3 177 330,35 Kč
Cena s DPH:	18 307 474,89 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (25.1.7.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/394

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101 Silnice II/394						15 130 144,54
0 Všeobecné konstrukce a práce						2 396 768,89
1	014102.b	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za skládku položky 123737. Objemová hmotnost 1,9t/m3. Položka bude čerpána dle pokynů TDI. $2 * 397,544 = 795,088$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	795,088	418,00	332 346,78
2	014102.c	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za skládku položky 12924. Objemová hmotnost 1.9 t/m3. $(0,15 * 1975) * 1,9 = 562,875$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	562,875	418,00	235 281,75
3	014102.d	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za skládku. položky 12932 a 12940 Hustota materiálu 2 t/m ³ $2 * (2031 * 0,5 + 21,560) = 2 074,120$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	2 074,120	418,00	866 982,16
4	014102.e	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za skládku položky 123737a. Objemová hmotnost 2,0 t/m3. Položka bude čerpána dle pokynů TDI. $2,0 * 35,1 = 70,200$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	70,200	418,00	29 343,60
5	014102.f	POPLATKY ZA SKLÁDKU Vyčištění koryta od naplavenin - poplatek za skládku. Hustota materiálu 2 t/m ³ . položka 12960. $2*20 = 40,000$ [A]	T	40,000	418,00	16 720,00

3.1.1.1 (25.1.7.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/394

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
6	014102.g	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za skládku položky 11352. Uvažovaná hmotnost (včetně lože) - sil. obruba 172 kg/m. 0,172*40 = 6,880 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	6,880	209,00	1 437,92
7	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) Poplatek za skládku položky 113338. Položka bude čerpána dle pokynů TDI. 2,2 * 59,632 = 131,190 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	131,190	6 972,00	914 656,68
1 Zemní práce						1 857 255,38
8	113321	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 1KM Odkop stávajících vrstev vozovky (ŠD) v tl. 230 mm lokální sanace. Položka bude čerpána dle pokynů TDI. Uložení na meziskládku (materiál využit do sanací). (Kubatura dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD" , "04 Vzorové příčné řezy") 993,86 * 0,23 = 228,588 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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	228,588	418,00	95 549,78
9	113338	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM Odkop stávajících vrstev vozovky (PM) v tl. 60 mm lokální sanace (zatříděno do ZAS-T4). Poplatek za skládku viz pol. 014132. Položka bude čerpána dle pokynů TDI. (Kubatura dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD" , "04 Vzorové příčné řezy") 993,86 * 0,06 = 59,632 [A]	M3	59,632	976,00	58 200,83

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/394

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	11333B	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM - DOPRAVA 15*(59,632*2,2) = 1 967,856 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	1 967,856	14,00	27 549,98
11	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Odstr. bet. obrub (bez rozlišení silniční x nájezdový) vč. lože. Poplatek za skládku viz položka 014102g. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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	40,000	153,00	6 120,00
12	11372.a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Frézování asfaltových vrstev v tl. 110 mm v rozsahu stavby. Odvoz a likvidace v režii zhotovitele. Část lze využít na nové krajnice (viz položka 56962) - 1975 m2 * 0,1 m. ZAS -T1. (Rozměry a kubatura dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD" , "05a,b Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") 10212 * 0,11 * 0,3 - 197,5 = 139,496 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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	139,496	837,00	116 758,15
13	11372.b	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	139,140	837,00	116 460,18

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/394

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Frézování asfaltových vrstev v prům. tl. 140 mm lokální sanace. Položka bude čerpána dle pokynů TDI. ZAS-T3. Využití asfaltové směsi zařazené do ZAS-T3 s obsahem benzo(a)pyrenu do 50 mg/kg v sušině dle vyhlášky č. 283/2023 Sb, která stanovuje podmínky pro asfaltovou směs vyrobenou z odpadní znovuzískané asfaltové směsi. Odvoz a likvidace/využití v režii zhotovitele. (Rozměry a kubatura dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD" , "05a,b Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") 993,86 * 0,14 = 139,140 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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).				
14	11372.c	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Frézování asfaltových vrstev v tl. 110 mm v rozsahu stavby. ZAS-T3. Využití asfaltové směsi zařazené do ZAS-T3 s obsahem benzo(a)pyrenu do 50 mg/kg v sušině dle vyhlášky č. 283/2023 Sb, která stanovuje podmínky pro asfaltovou směs vyrobenou z odpadní znovuzískané asfaltové směsi. Odvoz a likvidace/využití v režii zhotovitele. (Rozměry a kubatura dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD" , "05a,b Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") 10212 * 0,11 * 0,7 = 786,324 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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	786,324	837,00	658 153,19
15	12273	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I Výkop kolem křídla pro očištění a následnou reprofilaci povrchu. Součástí položky navrácení zeminy zpět po dokončení sanace. (Rozměry dle "07 Úpravy mostu ev.č.394-004 dig. AutoCAD") "Křídlo OP1 levé "4.25 * 0.5 * 0.2 = 0,425 [A] "Křídlo OP1 pravé "2.75 * 0.5 * 0.2 = 0,275 [B] "Křídlo OP2 levé "2.95 * 0.5 * 0.2 = 0,295 [C] "Křídlo OP2 pravé "2.95 * 0.5 * 0.2 = 0,295 [D] "Celkem "A+B+C+D = 1,290 [E]	M3	1,290	2 789,00	3 597,81

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/394

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, 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 pažení záporového a 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
16	122731	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM Obnova propustku v km 0,205 - výkop pro konstrukci propustku. Položka včetně odvozu na meziskládku dle dispozice zhotovitele. Materiál bude použit pro zpětný zásyp.	M3	15,000	697,00	10 455,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/394

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, 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 pažení záporového a 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
17	123737	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 16KM Odkop pro výměnu podloží vozovky v místech sanace na parapláň hl. 400 mm. Položka bude čerpána dle pokynů TDI. Poplatek za skládku viz pol. 014102b. (Kubatura dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD" , "04 Vzorové příčné řezy") 0,4 * 993,86 = 397,544 [A]	M3	397,544	418,00	166 173,39



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/394

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, 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 pažení záporového a 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
18	123737.a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 16KM Rekultivace odstavných ploch, odkop do hl. 150 mm. Poplatek za skládku viz pol. 014102e. (Kubatura dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD" , "05a,b Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") 0,15 * 234 = 35,100 [A]	M3	35,100	418,00	14 671,80

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/394

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, 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 pažení záporového a 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
19	12924	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM Odstranění svrchní vrstvy nepevněné krajnice tl. 150 mm, včetně uložení na skládku. Poplatek za skládku pol. 014102c. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. (Rozměry a plocha dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy") <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M2	1 975,000	107,00	211 325,00
20	12932	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M Čištění příkopů prohrábnutím. Poplatek za skládku viz položka 014102d. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. (Délka dle "03 Podélný profil dig. AutoCAD") <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	2 031,000	110,00	223 410,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/394

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21	12940	ČIŠTĚNÍ RÁMOVÝCH A KLENBOVÝCH PROPUSTŮ OD NÁNOSŮ Obnova propustku v km 0,205 - vyčištění stávajícího propustku. Poplatek za skládku viz položka 014102d. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. (Kubatura a tvar dle Zaměření) <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	21,560	697,00	15 027,32
	Specifikace					
22	12960	ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ Vyčištění koryta od naplavenin a ostatního materiálu do hloubky 0,5m. Poplatek za skládku viz položka 014102f. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. (Počty dle "07 Podélný řez - navrhovaný stav dig. AutoCAD") 0,5 * 10 * 4,0 = 20,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	20,000	4 880,00	97 600,00
	Specifikace					
23	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení zeminy na meziskládku k pol. 122731. <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	15,000	25,00	375,00
	Specifikace					
24	17120.a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení materiálu na skládku k pol. 123737.	M3	397,544	17,00	6 758,25

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/394

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
25	17120.b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení materiálu na skládku k pol. 123737a. <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	35,100	17,00	596,70
26	17511	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM Obnova propustku v km 0,205 - zpětný zásyp.	M3	15,000	697,00	10 455,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/394

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - 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 - 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
27	18232A	ROZPROSTŘENÍ NAKUPOVANÉ ORNICE V ROVINĚ V TL. DO 0,15 M Rozprostření ornice v tl. 0,15 m, rekultivované plochy. (Plocha dle "05a,b Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") <i>Položka zahrnuje:</i> - nákup a dopravu ornice - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	234,000	49,00	11 466,00
28	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Osetí ohumusovaných ploch <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	234,000	28,00	6 552,00
2 Základy						491 960,70
29	21450	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA	M3	228,590	1 115,00	254 877,85

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/394

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Uložení vyzískaného materiálu (výměna podloží vozovky) z pol. 12373a v tl. 400 mm. Položka bude čerpána dle pokynů TDI. Výměna podloží vozovky - upřesněna hutním pokusem. (Rozměry a kubatura dle "04 Vzorové příčné řezy" a "05a,b Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") <i>Položka zahrnuje</i> - <i>dodávku předepsaného kameniva</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i> - <i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
30	21450.a	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA Vhodný materiál dle ČSN 73 6133 v tl. 400 mm. Položka bude čerpána dle pokynů TDI. Výměna podloží vozovky - upřesněna hutním pokusem. (Rozměry a kubatura dle "04 Vzorové příčné řezy" a "05a,b Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") $993,86 \cdot 0,4 \cdot 228,59 = 168,954 \text{ [A]}$ <i>Položka zahrnuje</i> - <i>dodávku předepsaného kameniva</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i> - <i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	168,954	1 115,00	188 383,71
31	21461C	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2 Separáční geotextilie 300g/m2 uložena na paraplání. (Rozměry a plocha dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy") <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsané geotextilie</i> - <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> - <i>přichycení k podkladu, případně zatížení</i> - <i>úpravy spojů a zajištění okrajů</i> - <i>úpravy pro odvodnění</i> - <i>nutné přesahy (nezapočítávají se do výměry)</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	993,860	49,00	48 699,14
4 Vodorovné konstrukce						35 662,42
32	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Obnova propustku v km 0,205 - podkladní beton pod bet. lůžko trub.	M3	0,640	5 856,00	3 747,84

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/394

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - 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 odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, 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, <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
33	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Obnova propustku v km 0,205 - betonové lože pod kamenný obklad šikmého čela propustku a betonový práh obkladu.	M3	2,500	6 274,00	15 685,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/394

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - 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 odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, 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, <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
34	451314.a	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Obnova propustku v km 0,205 - betonové lůžko trub propustku - na nátoku a výtoku.	M3	1,920	6 274,00	12 046,08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/394

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - 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, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, 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, <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
35	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE Obnova propustku v km 0,205 - zához na výtoku lomovým kamenem tl. 0.25 m. <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce - včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	1,500	2 789,00	4 183,50
5 Komunikace						8 494 179,00
36	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Loklání sanace - štěrkodrt' ŠDA 0/32 v min. tl. 0,15. Položka bude čerpána dle pokynů TDI. (Rozměry a kubatura dle "05a,b Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy") 993,86 * 0,15 = 149,079 [A]	M3	149,079	1 394,00	207 816,13

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/394

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
37	56330.a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Loklání sanace - štěrkodrt' ŠDB 0/63 v min. tl. 0,2. Položka bude čerpána dle pokynů TDI. (Rozměry a kubatura dle "05a,b Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy") 993,86 * 0,2 = 198,772 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M3	198,772	1 394,00	277 088,17
38	56363	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Vrstva R-material na jednotlivých sjezdech tl. 150 mm. (Plocha dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD") <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M2	170,000	209,00	35 530,00
39	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Vybudování nepevněné krajnice tl. 0.10 m z R-Materiálu fr. 0/22. Navrhovaná šířka krajnice 0,75 m. Materiál využít ze stavby. (Rozměry a plocha dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy") <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání recyklátu předepsané kvality a zrnitosti - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M2	1 975,000	84,00	165 900,00
40	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	993,860	28,00	27 828,08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/394

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Lokální sanace - postřik infiltrační emulzí (0.8 kg/m²). Položka bude čerpána dle pokynů TDI. (Rozměry a plocha dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy") <i>Položka zahrnuje:</i> - 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
41	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik kationaktivní asfaltovou emulzí (0.3 kg/m²) pod obrusnou vrstvou v rozsahu sil. II/394 + pod obrusnou návazností MK a ÚK. (Rozměry a plocha dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy") 9938,6 + 273,4 = 10 212,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	10 212,000	15,00	153 180,00
42	572213.a	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik kationaktivní asfaltovou emulzí (0.4 kg/m²) pod ložní vrstvou v rozsahu sil. II/394 + pod ložnou návazností MK a ÚK. (Rozměry a plocha dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy") 10089,1 + 273,4 = 10 362,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	10 362,500	17,00	176 162,50
43	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM Obrusná vrstva ACO 11+ v tl. 0,04 m v rozsahu sil. II/394 + výměna krytu na návaznostech MK a ÚK. Položka je včetně proříznutí a těsnění technologických spár. (Rozměry a plocha dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy") 9938,6 + 273,4 = 10 212,000 [A]	M2	10 212,000	274,00	2 798 088,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/394

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - 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. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
44	574C46	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM Ložní vrstva ACL 16+ v tl. 0,05 m v rozsahu mostní konstrukce ev.č. 394-004. (Rozměry a plocha dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD") <i>Položka zahrnuje:</i> - 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. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	62,000	606,00	37 572,00
45	574C66	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM Ložní vrstva ACL 16+ v tl. 0,07 m v rozsahu sil. II/394 + pod obrusnou návaznosti MK a ÚK. (Rozměry a plocha dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy") $10027,1 + 273,4 = 10\,300,500$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - 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. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	10 300,500	391,00	4 027 495,50
46	574E76	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM Loklání sanace - horní podkladní vrstvy ACP 16+ v tl. 0,08 m. Položka bude čerpána dle pokynů TDI. (Rozměry a plocha dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy") $993,860000 = 993,860$ [A]	M2	993,860	567,00	563 518,62



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/394

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - 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. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
47	577A1	VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU Lokální sanace - oprava trhlin dle TP 115. Položka bude čerpána dle pokynů TDI. (Odborný odhad) <i>Položka zahrnuje:</i> - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou zálivkovou hmotou <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	200,000	120,00	24 000,00
6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						259 036,94
48	626112	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM Celoplošná sanace spodní stavby a ošetření obnažené výztuže - reprofilace povrchu sanační maltou. Položka je včetně osazení případného lešení pro samotnou sanaci, tryskání a následný nátěr, ochranu proti spadu materiálů do řeky. Vrch NK zapravení povrchu, aby bylo možno provézt izolaci. (Rozměry dle "07 Úpravy mostu ev.č.394-004 dig. AutoCAD") "Křídlo OP1 levé "0.5 * 4.25 * 1.89 = 4,016 [A] "Křídlo OP1 pravé "0.5 * 2.75 * 1.785 = 2,454 [B] "OP1 "1 * 8.7 * 1.105 = 9,614 [C] "Křídlo OP2 levé "0.5 * 2.95 * 1.925 = 2,839 [D] "Křídlo OP2 pravé "0.5 * 2.95 * 1.8 = 2,655 [E] "OP2 "1 * 8.7 * 1.105 = 9,614 [F] "Bok NK "2 * 8.3 * 0.5 = 8,300 [G] "Spodek NK "1 * 8.3 * 8.7 = 72,210 [H] "Celkem "A+B+C+D+E+F+G+H = 111,702 [I]	M2	111,702	2 319,00	259 036,94

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/394

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva - položení vrstvy v předepsané tloušťce - potřebná lešení a podpěrné konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
7 Přidružená stavební výroba						150 333,44
49	78312	PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST Nátěr zábradlí zábradelního svodidla (délka zábradelního svodidla v plné výšce 12,0 + 14,0 m). Barva dopravní modrá RAL 5017. <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní povlaky (i různobarevné) - úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení - provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	12,480	1 499,00	18 707,52
50	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) Ochranný nátěr sanovaných povrchů. Plocha viz položka 626112. (Počet a délka dle "07 Úpravy mostu ev.č.394-004 dig. AutoCAD") <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní povlaky (i různobarevné) - úprava podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení - provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	111,702	809,00	90 366,92
51	78383.a	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) Ochranný nátěr říms dle VL4 401.01a. (Výměra dle "07 Úpravy mostu ev.č.394-004 dig. AutoCAD") 22,4+28,6 = 51,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní povlaky (i různobarevné) - úprava podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení - provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	51,000	809,00	41 259,00
9 Ostatní konstrukce a práce						1 444 947,77
52	9113A1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Obnova propustku v km 0,205 - osazení jednostraného ocel. silničního svodidla úrovně zadržení N2. (Délka dle "03 Podélný profil dig. AutoCAD")	M	44,000	1 394,00	61 336,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/394

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - výškové náběhy, ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření <i>Položka nezahrnuje:</i> - odrazky nebo retroreflexní fólie <i>Způsob měření:</i> - vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává				
53	9113A3	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Obnova propustku v km 0,205 - demontáž a odstranění stávajícího ocel. svodidla. Likvidace v režii zhotovitele. (Délka dle "03 Podélný profil dig. AutoCAD") <i>Položka zahrnuje:</i> - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - vykazuje se délka svodidla v základní výšce, délka náběhů se nezapočítává	M	11,000	139,00	1 529,00
54	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Dodávka a montáž směrových sloupků Z11ab z PVC s trnem. (Počet dle "03 Podélný profil dig. AutoCAD") <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	94,000	544,00	51 136,00
55	91228.a	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Dodávka a montáž směrových sloupků Z11g z PVC s trnem. (Počet dle "03 Podélný profil dig. AutoCAD") <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	8,000	544,00	4 352,00
56	912283	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ	KUS	60,000	28,00	1 680,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/394

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Demontáž a odstranění směrových sloupků - plastových i ocelových. Likvidace v režii zhotovitele. (Počet - odhad) <i>Položka zahrnuje:</i> - demontáž stávajícího sloupku - jeho odvoz do skladu nebo na skládku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
57	91238	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Dodávka a montáž směrových sloupků - nástavce na svodidla Z11ab. (Počet dle "03 Podélný profil dig. AutoCAD") <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	4,000	376,00	1 504,00
58	91297	DOPRAVNÍ ZRCADLO Dodávka a montáž zrcadla. (Počet dle "06 Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD") <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	20 915,00	20 915,00
59	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ RA2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Dodávka a montáž dopravních značek P2+E2b-4ks, P6-1ks, P4-1ks, IP4b-1ks. Trvalé dopravní značení bude v době realizace samotné stavby revidováno a předloženo ke schválení na Dopravní inspektorát PČR KŘP Jihomoravského kraje. (Počet dle "06 Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD") <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	11,000	4 880,00	53 680,00
60	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ RA2 - DEMONTÁŽ Demontáž a odstranění stávající dopravní značky P2. Likvidace v režii zhotovitele. (Počet dle "06 Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD")	KUS	1,000	279,00	279,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/394

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
61	914911	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ Dodávka a montáž sloupků včetně jejich osazení. (Počet dle "06 Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD") <i>Položka zahrnuje:</i> - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	8,000	1 673,00	13 384,00
62	914913	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ Demontáž a odstranění sloupku dopravní značky. Likvidace v režii zhotovitele. (Počet dle "06 Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD") <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	139,00	139,00
63	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Dodání a pokládka nátěrového systému, barva bílá. Čáry - V1a, V2a (3/6/0,125), V2b (3,0/1,5/0,125), V2b (1,5/1,5/0,25), V4 (0,125). (Výměra dle "06 Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD") 102,95+693,01 = 795,960 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - měří se pouze natíraná plocha	M2	795,960	195,00	155 212,20
64	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Dodání a pokládka nátěrového systému, barva bílá. Čáry - V1a, V4 (0,125). (Výměra dle "06 Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD") 273,38*0,125+550,22*0,125 = 102,950 [A]	M2	102,950	363,00	37 370,85

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/394

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - měří se pouze natíraná plocha				
65	915231	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA Dodání a pokládka nátěrového systému, barva bílá. Čáry - V1a, V2a (3/6/0,125), V2b (3,0/1,5/0,125), V2b (1,5/1,5/0,25), V4 (0,125). (Výměra dle "06 Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD") 498,22*0,125+185,71*1/3*0,125+539,60*2/3*0,125+198,28*1/2*0,125+2262,54*0,25 = 693,010 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - měří se pouze natíraná plocha	M2	693,010	363,00	251 562,63
66	91551	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY Dodání a pokládka nátěrového systému, barva bílá - strukturální plast nehlučící. Symboly - V15. (Výměra dle "06 Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD") <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku předepsaného symbolu - předznačení a reflexní úpravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	3,000	4 183,00	12 549,00
67	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Silniční obruba (bez rozlišení silniční x nájezdový x přechodový) vč. osazení do bet. lože C16/20 XF1 - výměna poškozených (odhad). Položka bude čerpána dle pokynů TDI. (Délka dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD") <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	40,000	767,00	30 680,00
68	918372	PROPUSTY Z TRUB DN 1200MM Obnova propustku v km 0,205 - zahrnuje dodání platových trub DN 1200.	M	16,000	23 703,00	379 248,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/394

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) <i>Položka nezahrnuje:</i> - podkladní vrstvy a obetonování				
69	918513	ČELA PROPUSTU Z KAMENE - OBKLAD Obnova propustku v km 0,205 - odláždění dna na nátoku propustku lomovým kamenem tl. 0.15 m, spárování maltou M25 XF3. <i>Položka zahrnuje:</i> - obklad z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací - vyspárování obkladu MC <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	1,200	13 943,00	16 731,60
70	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Proříznutí nové asfaltové vozovky (starý asf. vs. nový asf.) - vytvoření komůrky šířky 10 mm a hloubky 25 mm. (ZÚ, KÚ, návaznosti, mostní zvěry). Dále proříznutí podélné spáry mezi etapami. (Délka dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD") 119+15,2+1505 = 1 639,200 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	1 639,200	28,00	45 897,60
71	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Proříznutí stávající asfaltové vozovky po jednotlivých konstrukčních vrstvách pro potřeby frézování v místech napojení (ZÚ, KÚ, návaznosti,...) diamantovým kotoučem. (Délka dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD") 2 * 119 = 238,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	238,000	42,00	9 996,00
72	931321	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 100MM2 Těsnící zálivka k položce č. 919111. (Délka dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD") 119+15,2+1505 = 1 639,200 [A]	M	1 639,200	84,00	137 692,80

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/394

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <i>Položka nezahrnuje:</i> - těsnicí profil				
73	93808	OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM Důkladné vyčištění frézovaného povrchu, před samotnou vizuální prohlídkou za účelem posouzení výskytu a stavu případných trhlin. (Plocha dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD") 10027,1 = 10 027,100 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - očištění předepsaným způsobem - odklizení vzniklého odpadu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	10 027,100	8,00	80 216,80
74	938544	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ Celoplošné otryskání spodní stavby, nosné konstrukce. Včetně očištění obnažené výztuže. (Rozměry dle "07 Úpravy mostu ev.č.394-004 dig. AutoCAD") "Křídlo OP1 levé "0.5 * 4.25 * 1.89 = 4,016 [A] "Křídlo OP1 pravé "0.5 * 2.75 * 1.785 = 2,454 [B] "OP1 "1 * 8.7 * 1.105 = 9,614 [C] "Křídlo OP2 levé "0.5 * 2.95 * 1.925 = 2,839 [D] "Křídlo OP2 pravé "0.5 * 2.95 * 1.8 = 2,655 [E] "OP2 "1 * 8.7 * 1.105 = 9,614 [F] "Bok NK "2 * 8.3 * 0.5 = 8,300 [G] "Spodek NK "1 * 8.3 * 8.7 = 72,210 [H] "Celkem "A+B+C+D+E+F+G+H = 111,702 [I] <i>Položka zahrnuje:</i> - očištění předepsaným způsobem - odklizení vzniklého odpadu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	111,702	697,00	77 856,29

SOUPIS PRACÍStavba: **PD - II/394 Neslovice - Ivančice**Objekt: **SO 181 - DIO**Rozpočet: **[SO 181] - DIO**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	55 000,00 Kč
---------------	--------------

Celková cena:	55 000,00 Kč
----------------------	--------------

DPH:	11 550,00 Kč
-------------	--------------

Cena s DPH:	66 550,00 Kč
--------------------	--------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 181] - DIO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 181 DIO						55 000,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						55 000,00
1	02720	POMOC PRÁCE ZRÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Přechodná úprava dopravního značení a objízdných tras, včetně údržby a úprav během stavebních prací v souladu s TP66-II.vydání "Zásady pro označování pracovních míst na PK" a splatnými předpisy pro navrhování DZ na PK, vč. vyhlášky č. 294/2015 Sb. Stávající svislé dopravní značky se pro potřeby PDZ zachovávají a dle potřeby zakryjí, upraví nebo doplní. Přechodné SDZ (značky, směrovací desky, závory, semaforová souprava, světla) se umístí na nosičích a podkladních deskách včetně nutných přesunů dle jednotlivých fází (etap) výstavby, dodávky, montáže, demontáže, nájmu. Zahrnuje provizorní dopravní značení po celou dobu stavby. Vše v režii zhotovitele. <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	55 000,00	55 000,00

PŘÍLOHA Č. 2 HARMONOGRAM PRACÍ VĚCNÝ

Viz samostatná příloha

HARMONOGRAM

Stavba: II/394 Neslovice - Ivančice

Prováděné práce

ETAPA 1 - vozovka vlevo

- frézování
- čištění krajnic, příkop
- sanace podkl. vrstev
- zálivky trhlin
- pokládka AHV
- zpevnění krajnice
- DZ
- dokončovací práce

ETAPA 2 - vozovka vpravo

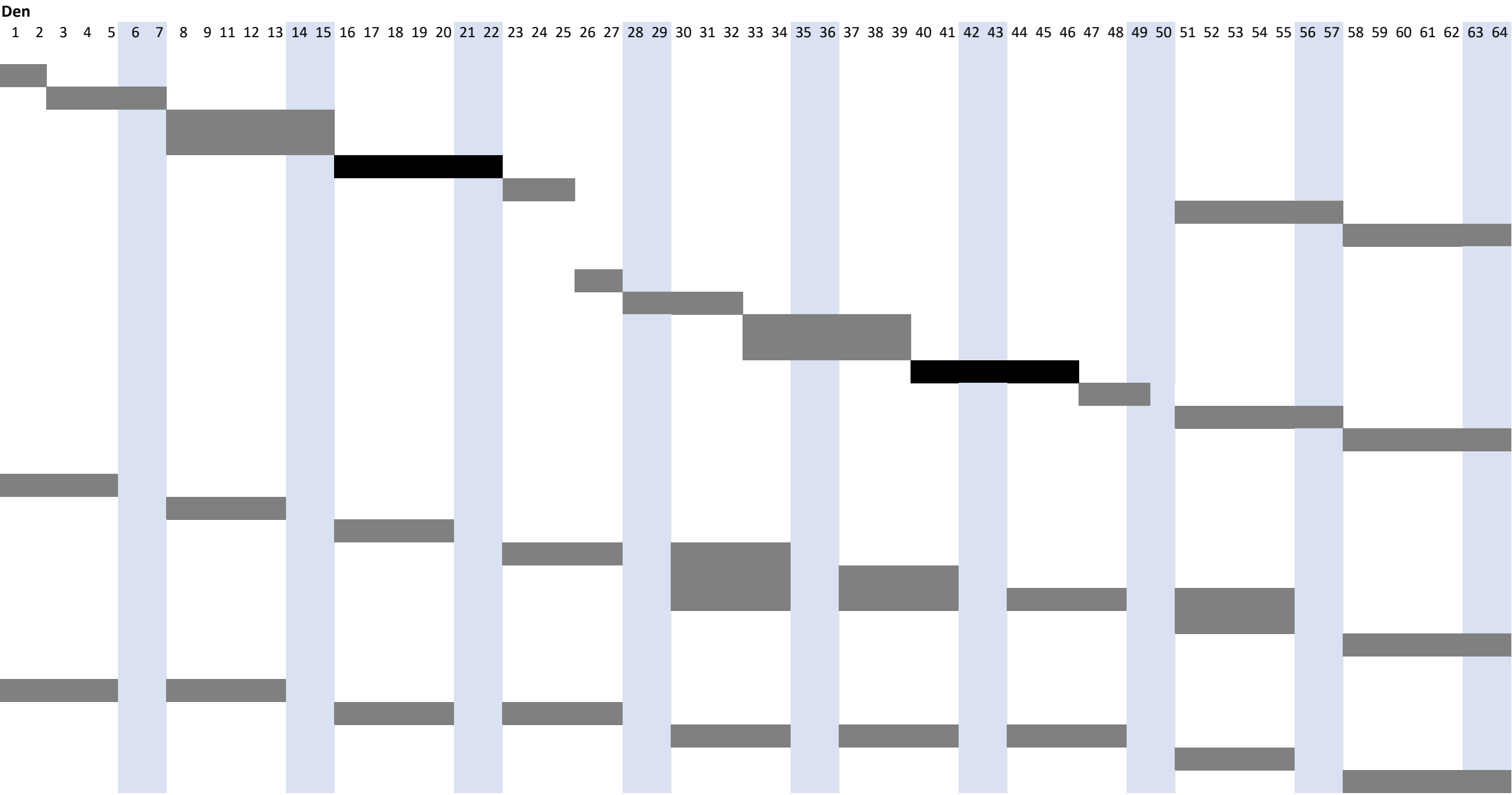
- frézování
- čištění krajnic, příkop
- sanace podkl. vrstev
- zálivky trhlin
- pokládka AHV
- zpevnění krajnice
- DZ
- dokončovací práce

Most 394-004

- zem. práce, odtěžení nánosů
- otryskání ŽB
- protikorozní ochrana výztuže
- sanace / hrubá reprofilace
- sanace / stěrka
- úpravy ploch, zeleň
- sjednocující nátěr
- dokončovací práce

Propustek

- zem. práce, vyčištění
- nové potrubí DN 1200
- kam. dlažby, záhozy
- svodidlo
- dokončovací práce



PŘÍLOHA Č. 3 KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

Viz samostatná příloha

		KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN (KZP) - AHV						Číslo dokumentu: 101		
II/394 Neslovice - Ivančice SO 101 – Oprava silnice II/394 Neslovice - Ivančice								Účinnost: 9/2025		
Název stavebního objektu		Konstrukční vrstva		Tloušťka vrstvy	Výměra	Délka komunikace	Šířka komunikace	Návrhová rychlost	Třída dopravního zatížení	Pozn.
SO 101 Silnice II/394 - SANACE		ACP 16+, 50/70	č. ITT 62-24-ZA	80 mm	993,9 m2	1505,0 m	7,5 m	70 km/h	TDZ III	
					993,9 m2					
Zkouška										
Technologický proces/ Technologická část		Hutněné asfaltové vrstvy								
Předpis pro zkoušku	Předmět kontroly (zkoušky)	Zkoušený parametr		Požadovaná hodnota	Požadovaná četnost		Počet měrných jednotek	Požadovaný počet zkoušek	Zkoušku provede	Výstup
ČSN 73 6121; ČSN 73 6129 ČSN 13108-5; TKP 7;	Infiltrační postřik z emulze			ČSN 73 6129	Průběžně	min. 1x	994 m2	Průběžně, min. 1x	Technik zhotovitele	Zápis v SD
	Asfaltová směs ACP 16+, 50/70	Teplota směsi - u obalovny		140–180 °C	Každá šarže		191 t	Dle skut.	Obalovna	Protokol
		Kontrolní zkoušky asfaltové směsi	Zrnitost směsi	Dle ITT*	min. 1 x 1500 t	Dle dosažené provozní úrovně shody obalovny ČSN - EN 13108-21	191 t	1	Obalovna	Protokol
			Obsah asfaltu	Dle ITT*				1	Obalovna	Protokol
			Mezerovitost	3,0 % - 9,0 %				1	Obalovna	Protokol
	Teplota - u finišeru		Min. 140 °C		1 x hodina		191 t	Dle skut.	Technik zhotovitele	Zápis do SD
	Hotová vrstva ACP 16+, 50/70, tl. 80 mm	Míra zhutnění – nedestruktivně		Min. 96,0 % **	1 x 500 m2	min. 2x	994 m2	2	Laboratorní technik	Protokol
		Mezerovitost – nedestruktivně		3,0 % – 10,0 %				2	Laboratorní technik	Protokol

		KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN (KZP) - AHV						Číslo dokumentu: 101		
		II/394 Neslovice - Ivančice SO 101 – Oprava silnice II/394 Neslovice - Ivančice						Účinnost: 9/2025		
Název stavebního objektu		Konstrukční vrstva		Tloušťka vrstvy	Výměra	Délka komunikace	Šířka komunikace	Návrhová rychlost	Třída dopravního zatížení	Pozn.
SO 101 Silnice II/394		ACL 16+, 50/70		č. ITT 63-24-ZA	70 mm	10300,5 m2	1505,0 m	7,5 m	70 km/h	TDZ III
					10300,5 m2					
Zkouška										
Technologický proces/ Technologická část		Hutněné asfaltové vrstvy								
Předpis pro zkoušku	Předmět kontroly (zkoušky)	Zkoušený parametr		Požadovaná hodnota	Požadovaná četnost		Počet měrných jednotek	Požadovaný počet zkoušek	Zkoušku provede	Výstup
ČSN 73 6121; ČSN 73 6129 ČSN 13108-5; TKP 7;	Spojovací postřik z emulze	Dávkování spojovacího postřiku 0,4 KG/M2		ČSN 71 6129	Průběžně	min. 1x	10301 m2	Průběžně, min. 1x	Technik zhotovitele	Zápis v SD
	Asfaltová směs ACL 16+, 50/70	Teplota směsi - u obalovny		140–180 °C	Každá šarže		1730 t	Dle skut.	Obalovna	Protokol
		Kontrolní zkoušky asfaltové směsi	Zrnitost směsi	Dle ITT*	min. 1 x 1500 t	Dle dosažené provozní úrovně shody obalovny ČSN - EN 13108-21	1730 t	2	Obalovna	Protokol
			Obsah asfaltu	Dle ITT*				2	Obalovna	Protokol
			Mezerovitost	3,0 % - 7,0 %				2	Obalovna	Protokol
	Teplota - u finišeru		Min. 140 °C		1 x hodina		1730 t	Dle skut.	Technik zhotovitele	Zápis v SD
	Hotová vrstva ACL 16+50/70, tl. 70 mm	Míra zhutnění – nedestruktivně		Min. 96,0 % **	1 x 500 m2	min. 2x	10301 m2	21	Laboratorní technik	Protokol
		Mezerovitost – nedestruktivně		3,0 % – 8,0 %				21	Laboratorní technik	Protokol
		Nerovnost podélná (planografem, lať 4m)		± 10mm		Průběžně v každém jízdním pruhu			2 jízdní pruhy	Laboratorní technik

		KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN (KZP) - AHV						Číslo dokumentu: 101			
II/394 Neslovice - Ivančice SO 101 – Oprava silnice II/394 Neslovice - Ivančice								Účinnost: 9/2025			
Název stavebního objektu		Konstrukční vrstva		Tloušťka vrstvy	Výměra	Délka komunikace	Šířka komunikace	Návrhová rychlost	Třída dopravního zatížení	Pozn.	
SO 101 Silnice II/394		ACO 11+, 50/70		č. ITT 44-25-ZA	40 mm	10212,0 m2	1505,0 m	7,5 m	70 km/h	TDZ III	
					10212,0 m2						
Zkouška											
Technologický proces/ Technologická část		Hutněné asfaltové vrstvy									
Předpis pro zkoušku	Předmět kontroly (zkoušky)	Zkoušený parametr		Požadovaná hodnota	Požadovaná četnost		Počet měrných jednotek	Požadovaný počet zkoušek	Zkoušku provede	Výstup	
ČSN 73 6121; ČSN 73 6129 ČSN 13108-5; TRP 7;	Spojovací postřík z emulze	Dávkování spojovacího postříku 0,3 KG/M2		ČSN 71 6129	Průběžně	min. 1x	10212 m2	Průběžně, min. 1x	Technik zhotovitele	Zápis v SD	
	Asfaltová směs ACO 11+, 50/70	Teplota směsi - u obalovny		140–180 °C	Každá šarže		980 t	Dle skut.	Obalovna	Protokol	
		Kontrolní zkoušky asfaltové směsi	Zrnitost směsi	Dle ITT*	min. 1 x 700 t	Dle dosažené provozní úrovně shody obalovny ČSN - EN 13108-21	980 t	2	Obalovna	Protokol	
			Obsah asfaltu	Dle ITT*				2	Obalovna	Protokol	
			Mezerovitost	2,0 % - 5,0 %				2	Obalovna	Protokol	
	Teplota - u finišeru		Min. 150 °C		1 x hodina		980 t	Dle skut.	Technik zhotovitele	Zápis do SD	
	Hotová vrstva ACO 11+, 50/70 tl. 40 mm	Míra zhutnění – nedestruktivně		Min. 96,0 % Ø 98,0	1 x 500 m2	min. 2x	10212 m2	21	Laboratorní technik	Protokol	
		Mezerovitost – nedestruktivně		2,0 % – 6,0 %				21	Laboratorní technik	Protokol	
		Nerovnost podélná (latí 4m)		± 5mm		Průběžně v každém jízdním pruhu			2 jízdní pruhy	Laboratorní technik	Protokol
		Nerovnost příčná(latí 2m)		± 5mm		Průběžně v každém jízdním pruhu			2 jízdní pruhy	Laboratorní technik	Protokol

	KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN (KZP) - ŠD		Číslo dokumentu: 101
	II/394 Neslovice - Ivančice		Účinnost: 9/2025
	SO 101 – Oprava silnice II/394 Neslovice - Ivančice		

Číslo pol.	konstrukční prvek	materiál	popis zkoušky	Požadovaná kritéria, hodnoty, tolerance	Požadovaná četnost	Předpis, norma	Požadovaný počet zkoušek	Záznam	Odpovědný pracovník
	Podloží		kontrola podloží		před zahájením prací	TKP 1,TKP 4,	průběžně	bez záznamu	stavbyvedoucí, TDI
	Sanace	ŠD	zhutňovací zkouška 1. podkl. Vrstvy	$E_{def2} > 45\text{MPa}$	1x nová vždy při změně materiálu	TKP 5, ZTKP, ČSN 736133,	1	protokol	AZL
			zhutňovací zkouška 2. podkl. Vrstvy	$E_{def2} > 70\text{MPa}$	1x nová vždy při změně materiálu	736126-1	1	protokol	AZL

PŘÍLOHA Č. 4 OPRÁVNĚNÉ OSOBY OBJEDNATELE

INVESTIČNÍ NÁMĚSTEK

[REDACTED], e-mail: [REDACTED]

SPRÁVCE STAVBY

[REDACTED] vedoucí oddělení JEDU, tel.: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA

[REDACTED] příprava a realizace staveb, tel. [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

za objednatele

Bc. Roman Hanák

ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje

PŘÍLOHA Č. 5 OPRÁVNĚNÉ OSOBY ZHOTOVITELE

STAVBYVEDOUČÍ

[REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

tel. [REDACTED]

V Brně, dne dle el. podpisu

Ing. Robert Suchánek

předseda představenstva

IMOS Brno, a.s.

[REDACTED]

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)			

NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY (příloha k žádosti o změnu)					
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 60%;">Stavba:</td> <td style="width: 40%;">Číslo změny:</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Datum:</td> </tr> </table>		Stavba:	Číslo změny:		Datum:
Stavba:	Číslo změny:				
	Datum:				
Předkládaný návrh úpravy:	Změna ceny díla ☐				
	Změna dokončení stavby ☐				
Návrh změny je podložen těmito rozpočtovými poklady:					
Počet listů příloh:					
Navrhovaná změna ceny díla: Kč (bez DPH)					
Vícepráce	Kč (bez DPH)				
Méněpráce	Kč (bez DPH)				
Navrhovaná změna lhůty dokončení díla:					
prodloužení lhůty o	kalendářních dní				
zkrácení lhůty o	kalendářních dní				
Za zhotovitele (zpracoval):					