

SMLOUVA O DÍLO**III/3833 SMĚR MOKRÁ, U ODB. NA PODOLÍ (HNOJNÍK)****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**SWIETELSKY stavební s.r.o.****Odštěpný závod: SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA**

sídlem Jahodová 60, 620 00 Brno

IČ: 480 35 599

zapsaná u Krajského soudu v Č. Budějovicích, oddíl C, vložka 8032

Zastoupena: [redacted] odštěpného závodu

Oprávnění jednat ve věcech smluvních: [redacted]

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

I. PŘEDMĚT A ÚČEL SMLOUVY

1. Účelem této smlouvy je obnova silniční sítě v Jihomoravském kraji.
2. Zhotovitel provede dílo dle této smlouvy a objednatel mu za to zaplatí dohodnutou cenu.
3. **Dílem je zhotovení takto definovaných částí díla:**
 - i. stavby „III/3833 SMĚR MOKRÁ, U ODB. NA PODOLÍ (HNOJNÍK)” (dále jen „stavba“);
 - ii. dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen „DSPS“);
 - iii. 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 bezvadné a ve lhůtách touto smlouvou sjednaných předány objednateli.
6. Místo plnění je určeno projektovou dokumentací jako prostor staveniště. Tam, kde to povaha plnění umožňuje, může být místem plnění i pracoviště objednatele: investiční úsek oblasti Střed, Ořechovská 35, 619 00 Brno.

II. STAVBA

1. Stavbou je oprava silnice III/3833 od mostu ev.č.3833-1 po křižovatku silnic III/3833 a III/0472 v obci Mokrý – Horákov, s výjimkou již opravených úseků u hnojníku u odbočky na Podolí a mostu e.č.3833-2. Bude provedena obnova krytových vrstev vozovky dle diagnostického průzkumu. Dojde ke zpevnění krajnic, k pročištění a obnově funkčnosti stávajícího odvodnění vozovky, k výškové úpravě krycích hrnců a zřízení vodorovného dopravního značení.
2. Stavba bude provedena tak, aby byla způsobilá k obvyklému užívání, a v souladu se zadáním stavby, čímž je v řazení dle závaznosti:

- i. soupis prací;
- ii. projektová dokumentace ve stupni PDPS vypracovaná firmou: IM-Projekt, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o., z 05/2022 (dále jen „projektová dokumentace“);
- iii. diagnostika vozovky zpracovaná firmou: IMOS a.s., z 08/2020;
- iv. písemné pokyny objednatel;e;
- v. technické normy vztahující se k materiálům a činnostem prováděných na základě této smlouvy;
- vi. technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací, vydané Ministerstvem dopravy ve znění účinném ke dni uzavření smlouvy (uveřejnění www.pjpk.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. DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY (DÁLE JEN DSPS)

1. DSPS zhotovitel vyhotoví v souladu s právními předpisy a s aktuálně účinnou Směrnicí Ministerstva dopravy pro dokumentaci staveb pozemních komunikací. Součástí DSPS bude zakres skutečného provedení stavby do katastrální mapy.
2. DSPS bude předána 2x v tištěné podobě. Veškerá tištěná vyhotovení DSPS budou ověřena osobou autorizovanou pro obor dopravní stavby.
3. DSPS bude rovněž předána elektronicky na nosiči USB flash disk, přičemž bude DSPS zapsána ve formátu *.pdf a zároveň i v obecně rozšířeném prepisovatelném formátu (textová část *.doc nebo *.docx, *.xls nebo *.xlsx, výkresová část ve formátu *.dwg nebo *.dgn). Výkresy musí být strukturovány tak, aby umožňovaly standardní práci ve smyslu obecných zvyklostí, tj. zejména rozvržení do hladin, používání samostatných hladin pro kóty, texty a šrafy apod. Barvy musí odpovídat tištěnému výstupu. Pokud se zpracovatel bude ve výkazu výměr odkazovat na digitální výkres, musí být uvedená výměra z výkresu čitelná (pospojované délky, obvody ploch) a uložená do jedné hladiny pod názvem např. VÝMĚRY. Jednotlivé plochy, délky výměr musí být zde popsány textem. Tato hladina může být v konečném výkresu zmrazená, resp. vypnutá. Výkresy vytvořené programem Microstation mohou být ve formátu *.dgn nebo *.dwg. Veškeré půdorysné výkresy, jako jsou situace, katastrální a vytyčovací výkresy, půdorysy mostů, zdí apod., musí být v modelovém prostoru v souřadnicovém systému JTSK, tj. ve třetím kvadrantu, a to v plných, nezkrácených souřadnicích.
4. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci k užití DSPS k dalšímu zpracování a pořizování rozmnoženin. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu, objednatel je oprávněn postoupit licenci třetí osobě, k čemuž se zhotovitel zavazuje udělit objednateli souhlas. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

IV. GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ STAVBY

1. Geodeticky bude zaměřeno skutečné provedení stavby a veškeré dotčené inženýrské sítě včetně stavbou odkrytých, ale nepřekládaných inženýrských sítí. Poloha a výškové uložení sítí bude zdokumentováno na samostatné příloze. Výsledek geodetického zaměření bude ověřen osobou oprávněnou k ověřování výsledků zeměměřických činností dle zákona č. 200/1994 Sb.
2. Výsledek geodetického zaměření stavby bude předán nejpozději při dokončení stavby, a to 3x v listinné podobě a elektronicky (mailem na adresu správce stavby nebo na nosiči USB flash disk) ve formátu *.dwg nebo *.dgn. Grafická část zaměření bude zpracována ve vektorové formě v souřadnicovém systému jednotné trigonometrické sítě katastrální (JTSK). Přesnost zaměření bude uvedena v textové části zaměření a bude odpovídat minimálně třídě přesnosti 3, tzn. střední souřadnicová odchylka $\pm 0,14\text{m}$, výšková odchylka $\pm 0,12\text{m}$ vzhledem k vybudované měřické síti.
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.

V. LHŮTY PLNĚNÍ

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

Předání staveniště	do 15 dnů od účinnosti smlouvy
Zahájení stavebních prací	do 14 dnů od předání staveniště
Předání a převzetí díla	do 4 měsíců od předání staveniště

Dřívější plnění je možné

2. Zhotovitel převezme staveniště na základě písemné výzvy objednatele. 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, nebude-li dohodnuto jinak.
4. Zhotovitel je povinen po předání a převzetí staveniště zahájit stavební práce v termínu stanoveném v odst. 1. tohoto článku. Při předání staveniště bude správcem stavby zapsán do protokolu o předání staveniště a stavebního deníku termín pro dokončení díla v souladu s odst. 1 tohoto článku.
5. Předání a převzetí díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je zjištění skutečného díla. Předání a převzetí díla nemůže být ukončeno, dokud nebude zjištěno, že dílo bylo provedeno úplně a bezvadně. O předání a převzetí díla je zhotovitel povinen sepsat protokol, který bude datován a podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran. Při předání díla bude předána bankovní záruka dle čl. XIII odst. 7 této smlouvy.
6. 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, rozsáhlejší vícepráce, oprávněné požadavky třetích osob (např. Policie ČR), skryté překážky v místě realizace stavby.

V případě, že se provádění stavebních prací dostane do nevhodných klimatických podmínek, lze provádění stavebních prací přerušit (zimní přestávka v termínu od 1.12. 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.

VI. CENA DÍLA

1. Cena díla:

CENA DÍLA BEZ DPH

26 319 003,56 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 zaplatit 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.

Cena díla je sjednána na základě jednotkových cen, jako součet oceněných položek soupisu prací (dále jen „rozpočet“), který je přílohou této smlouvy.

5. Objednatelem 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.

VII. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Cena díla bude hrazena průběžně na základě faktur s náležitostmi daňového dokladu.

2. Faktury budou vystavovány měsíčně. Den uskutečnění zdanitelného plnění je den, ke kterému je zjišťovací protokol vystaven. Zhotovitel je povinen doručit faktury elektronicky na adresu [REDAKCE] a to do patnácti kalendářních dnů po dni, ke kterému je vystaven a odsouhlasen správcem stavby zjišťovací protokol, nebo protokol o předání a převzetí díla.

3. Přílohou faktur bude zjišťovací protokol:

- i. který je vystavován k poslednímu dni v kalendářním měsíci;
- ii. který je datován a podepsán stavbyvedoucím a správcem stavby;
- iii. ve kterém jsou uvedeny informace o čerpání finančních prostředků stavby, a to:
 - částka dle SOD a případných dodatečných prací,
 - čerpání od zahájení stavby do začátku sledovaného období,
 - čerpání v průběhu sledovaného období,
 - čerpání od zahájení stavby do konce sledovaného období,
 - údaj o částce, která má být dle celkové ceny ještě čerpána;
- iv. jejichž přílohou jsou celková rekapitulace a soupisy provedených prací.

4. Celková rekapitulace a soupisy provedených prací jsou:

- i. vystavovány alespoň jednou měsíčně;
- ii. zpracovány po jednotlivých stavebních objektech, vč. informací o čerpání finančních prostředků výše uvedených;
- iii. dokladem o skutečně a řádně provedených pracích;
- iv. v souladu se zadáním stavby, zápisy ve stavebních denících a s rozpočtem;
- v. datovány a podepsány stavbyvedoucím a správcem stavby;
- vi. předány v tištěné podobě správci stavby a zaslány elektronicky ve formátu *.pdf a ve formátu XC4 - *.xml správci stavby a společně s fakturou na adresu [REDAKCE]

5. Přílohou závěrečné faktury u stavebních prací bude 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. 2 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 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.

II. PROVÁDĚNÍ DÍLA

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. V případě že zhotovitel provádí dílo v rozporu s dokumenty uvedenými v čl. II. odst. 2. této smlouvy, a ani přes písemné upozornění v zápise z kontrolního dne nebo ve stavebním deníku nesjedná nápravu, je objednatel oprávněn zastavit práce na stavbě nebo její části. Toto zastavení stavby nemá vliv na termíny plnění sjednané v čl. V. 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.

IX. 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 subjekty o všech prováděných zkouškách, a to u plánovaných zkoušek alespoň 3 pracovní dny předem, u zkoušek, jejichž potřeba vznikla v průběhu provádění stavby bezodkladně. Pokud nebude k provedení zkoušek objednatel prokazatelně pozván, je oprávněn požadovat jejich opakování a zhotovitel je povinen opakované zkoušky provést na svoje náklady.
 - 3.3 Zhotovitel je povinen prokazatelně a dostatečně včas (zpravidla alespoň 3 pracovní dny předem) vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou dalším postupem prací zakryty či zneprístupněny. Zhotovitel je povinen stejným způsobem vyzvat případné další dotčené subjekty. Poruší-li zhotovitel povinnost včas vyzvat objednatele či další dotčené subjekty k provedení kontroly, je zhotovitel povinen umožnit objednateli či dalším dotčeným subjektům kontrolu provést, a to i s odstraněním zakrytí a novým provedením zakrytí na náklady zhotovitele. Náklady na takovou kontrolu nese zhotovitel.
 - 3.4 K prověření plnění věcného plánu provádění díla bude objednatel pravidelně svolávat kontrolní dny. Zhotovitel je povinen se kontrolního dne účastnit. O výsledku kontrolního dne bude sepsán záznam do stavebního deníku a případně i samostatný protokol, záznam podepíší všichni zúčastnění.

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

- i. stavební deník;
- ii. záznam o hlavní prohlídce silnice prováděné při uvedení stavby do provozu;
- iii. certifikáty a prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků;
- iv. protokoly o průběhu a výsledku veškerých zkoušek a revizí;
- v. doklady o likvidaci odpadu (denní a měsíční rekapitulace) – minimální obsah dokladu je stanoven v odst. 9. tohoto článku;
- vi. fotodokumentace provádění stavby - vč. fotodokumentace stavu blízkých nemovitostí. Dále měsíční doložení fotodokumentace (s datovým záznamem) provedení provizorního dopravního značení – elektronicky (mailem na adresu správce stavby nebo na nosiči USB flash disk).

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 vyhláškou č. 499/2006Sb., o dokumentaci stavby., 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. Zapisují se do něj veškeré skutečnosti, úkony a pokyny týkající se této smlouvy. Zhotovitel má povinnost zajistit, aby byl stavební deník na staveništi přístupný každý pracovní den v době od 07.00 hodin do 16.00 hodin, v případě provádění stavebních prací v sobotu, neděli či státním svátku i v době, kdy jsou stavební práce prováděny.

Stavební deník bude v souladu se zákonem č. 183/2006Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů veden elektronicky.

6. Poddodavatelé

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

Název	IČO	Rozsah prací
E.B.M. GEO s.r.o.	607 363 30	Geodetické práce

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 nebo pokud v zadávacím řízení prokázal zhotovitel kvalifikaci prostřednictvím jiné osoby a nyní chce tuto část díla provádět sám. Objednatel si vyhrazuje právo navrhovaného poddodavatele odmítnout, a to i opakovaně.

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

Název	IČO	Adresa obalovny
Brněnská obalovna, s.r.o.	645 06 924	Brněnská obalovna, s.r.o. Tovární 756/3, 643 00 Brno - Chrlice

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 Objednatel 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. 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.
9. 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.
10. Zhotovitel je povinen při provádění stavebních prací dodržet veškeré požadavky dle vyjádření dotčených subjektů uvedené v dokladové části projektové dokumentace.
11. Zhotovitel bere na vědomí, že je nutná koordinace se stavbou “ Výstavba integrované sítě cyklostezek Šlapanicko, etapa Pozoříčko I“.

X. 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. vytyčit veškeré inženýrské sítě 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;
 - iii. umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení;

iv. po dohodě s vlastníky přístupy a příjezdy k sousedním nemovitostem.

Zhotovitel je povinen udržovat v prostoru staveništi pořádek a čistotu. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré technické i právní předpisy zejména na úseku životního prostředí, nakládání s odpady, bezpečnosti práce, provozu pozemních komunikací, památkové péče apod.

6. Zhotovitel je povinen informovat objednatele v dostatečném předstihu, a není-li to možné, tak bezodkladně po té, co se o takové skutečnosti dozví, o výskytu osob na staveništi, s výjimkou zaměstnanců objednatele a zhotovitele projektanta, osob při výkonu veřejné správy, případně dalších osob, o kterých to objednatel určí.

XI. 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 argumentovou nutnost změny lhůty plnění, i kdyby tato byla oprávněná dle čl. V. odst. 6. této smlouvy nebo změnu ceny díla dle tohoto odstavce.

2. Je-li zjištěno, že některé z prací, které jsou součástí zadání stavby, není účelné provádět, sepíše se o tom záznam do stavebního deníku.

3. Je-li zjištěna potřeba dodatečných prací, změn, či nových prací bude postupováno v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek a dalšími pravidly pro zadávání veřejných zakázek pro objednatele závaznými.

4. Bude-li zhotovitel vyzván k podání nabídky související s touto smlouvou, je povinen nabídku předložit. Součástí nabídky bude oceněný soupis prací, zpracovaný ve formátu *.pdf a ve formátu XC4 - *.xml.

5. Nabídková cena dodatečných a nových prací bude určena následovně:

5.1 Zhotovitel ocení dodatečné práce výši odpovídající výši jednotkových cen uvedených v rozpočtu (zhotovitelem oceněném soupisu prací), který je přílohou této smlouvy.

5.2 Nelze-li jednotkovou cenu určit výše popsáním způsobem, zhotovitel ocení jednotkové ceny následovně:

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

CENA UVEDENÁ V SAZEBNÍKU OTSKP

* 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 popsánymi 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.

XII. OPRAVNĚNÉ OSOBY SMLUVNÍCH STRAN

1. Oprávněnými osobami objednatele jsou: statutární zástupce, investiční náměstek, správce stavby a technický dozor.

Statutární zástupce objednatele je oprávněn činit veškerá právní jednání související s touto smlouvou. Je mu vyhrazeno právo uzavírat dodatky k této smlouvě.

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.

5. Technický dozor je oprávněn:

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

6. Oprávněnou osobou zhotovitele je stavbyvedoucí.

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.

XIII. ZÁVAZKY Z VAD A ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ

1. Zhotovitel je povinen k náhradě případné škody na majetku nebo na zdraví vzniklé při realizaci díla objednateli nebo třetí osobě.
2. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností na majetku a na zdraví třetích osob. Zhotovitel je povinen být po celou dobu zhotovování díla pojištěn do výše odpovídající ceně díla bez DPH. 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 do výše odpovídající ceně díla bez DPH. 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 veškerá plnění, není-li stanoveno jinak	60 měsíců
Vodorovné dopravní značení plastem	36 měsíců
Vodorovné dopravní značení barvou	18 měsíců

4.2 V případě nesplnění povinností zhotovitele stanovených v čl. IX. 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 a převzetí díla.

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

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

5. Smluvní pokuta

5.1 Objednatel je oprávněn na zhotoviteli uplatnit následující smluvní pokuty až do uvedené výše, zhotovitel se zavazuje smluvní pokuty uplatněné objednatelem zaplatit.

V případě prodlení zhotovitele s převzetím prostoru staveniště	10 000,- Kč denně
V případě prodlení zhotovitele s plněním této smlouvy oproti lhůtám dle čl. V. odst. 1. této smlouvy	10 000,- Kč denně
Zpoždění prací oproti schválenému harmonogram prací věcnému v příloze č. 2 o více než 15 dnů	10 000,- Kč denně
V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad, na něž se vztahuje záruka	3 000,- 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 by porušení konkrétní povinností zhotovitele, znamenalo možnost uplatnit více sjednaných smluvních pokut, použije se pro takové porušení pouze jedna, a to přednostně ta, která je sjednána pro porušení konkrétní povinnosti.

- 5.2 Smluvní pokuty jsou započitatelné vůči peněžitým závazkům souvisejících s touto smlouvou.
- 5.3 Ke smluvní pokutě bude vystavena písemná výzva nebo 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 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 **1 800.000,- 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“ 60 měsíců + tři měsíce, tj. 63 měsíců.

XIV. 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. Zastavení prací na více než 15 kalendářních dnů, pokud není v souladu se zněním této smlouvy stanoveno jinak.
 - v. 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;
 - vi. Skutečnost, že zhotovitel není pojištěn v souladu s touto smlouvou.
 - vii. Porušování předpisů bezpečnosti práce, bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích a předpisů o životním prostředí a odpadovém hospodaření.
 - viii. Zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je zhotovitel v postavení dlužníka.
 - ix. Zjistí-li se, že v nabídce zhotovitele k související veřejné zakázce byly uvedeny nepravdivé údaje.
 - x. Z důvodů uvedených v ust. § 223 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
3. Zhotovitel může od smlouvy odstoupit v následujících případech:
 - i. Zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je objednatel v postavení dlužníka.
 - ii. Prodlení objednatele s úhradou faktur o více než 90 dnů.
 - iii. Prodlení objednatele s předáním prostoru staveniště o více než 90 dnů.

Odstoupení musí být učiněno písemně a je účinné dnem jeho doručení druhé smluvní straně s účinky ex nunc.

Odstoupením od smlouvy nezaniká vzájemná sankční odpovědnost stran.

XV. 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. Za doručení se rovněž považuje i:
 - i. V případě záznamu činěného objednatelem, záznam vyhotovený ve stavebním deníku.
 - ii. 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, § 2628 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 registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění smlouvy zajišťuje objednatel. Zhotovitel označil tyto jmenovitě uvedená data za citlivá nebo obchodní tajemství, která nepodléhají zveřejnění:-. Zhotovitel si ověří před zahájením plnění dle této smlouvy její uveřejnění v registru smluv.
13. Součástí této smlouvy je projektová dokumentace. Nedílné součástí této smlouvy jsou přílohy:
 1. Položkový rozpočet (oceněný soupis prací).
 2. Harmonogram prací věcný.
 3. Kontrolní a zkušební plán.
 4. Oprávněné osoby objednatele.
 5. Oprávněné osoby zhotovitele.
 6. Vzor změnového listu.

Tato smlouva je vyhotovena ve 2 vyhotoveních, přičemž objednatel obdrží 1 vyhotovení a 1 vyhotovení zhotovitel.

V Brně, dne 24. 8. 2022

V Brně, dne 30-08-2022

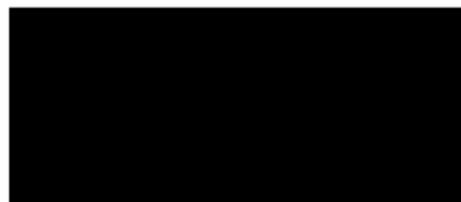


na základě pověření

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Odštěpný závod: SWIETELSKY stavební s.r.o.

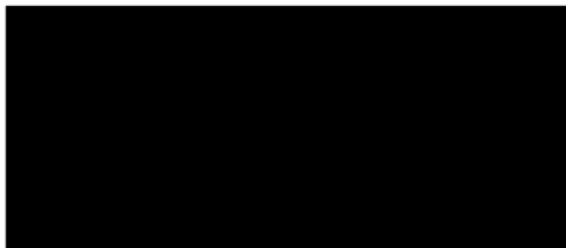
odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA



Bc. Roman Hanák

ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje



Obchodní firma:

SWIETELSKY stavební s.r.o.,

Odštěpný závod: SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA
se sídlem Jahodová 60, 620 00 Brno, IČO: 480 35 599, registrovaná obchodním rejstříkem
Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 8032,

zastoupená:

pověřuje tímto

své zaměstnance:

ke společnému zastupování a podepisování za společnost při podávání obchodních nabídek na
stavební práce a s tím souvisejících smluv o dílo a kupních smluv včetně souvisejících
dokumentů a činností (např. objednávek, zápisů, apod.), a to do výše bez platné DPH:

50 mil. Kč (slovy: padesát miliónů korun českých).

Podepisování se děje tak, že k napsanému nebo natištěnému názvu společnosti připojí své
podpisy pan [redacted] vždy společně s jedním ze shora uvedených pověřenců.

Toto pověření je platné do 31. 3. 2023

V Brně dne 28. 2. 2022

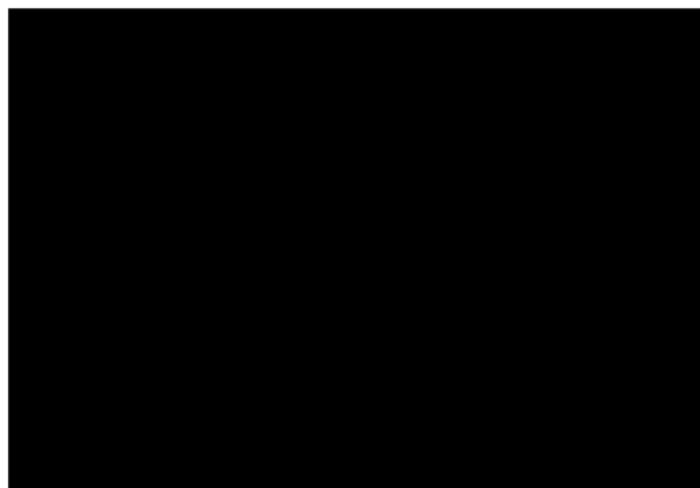
PRÍLOHA Č. 1 - OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ – POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Objekt : III/3833 směr Mokrý, u odb. na Podolí (Hnojník), úpr po DI č. I

I. Rekapitulace stavby - stavební náklady		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Objekt	Popis		
SO 101	KOMUNIKACE III/3833	26 089 003,46	31 567 694,19
Stavba celkem - stavební náklady celkem		26 089 003,46	31 567 694,19

II. Rekapitulace stavby - ostatní a vedlejší náklady	Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Popis		
Ostatní náklady	130 000,00	157 300,00
Vedlejší náklady	100 000,10	121 000,12
Ostatní a vedlejší náklady celkem	230 000,10	278 300,12

Rekapitulace stavby souhrn	Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Finanční náklady projektu celkem	26 319 003,56	31 845 994,31



Soupis prací objektu

Stavb 2022720 III/3883 SMĚR MOKRÁ, úpr po DI č. I
 Objekt 000 Ostatní a vedlejší náklady
 Rozpč Ostatní náklady

Ostatní	130 000,00
---------	------------

Por. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				130 000,00
1	02710		POMOC PRÁCE ZRIZ NEBO ZAJIŠT OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY	KPL	1,000	85 000,00	85 000,00
			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 s platnými 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. Vše v režii zhotovitele. 1=1,000 [A]				
2	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ V DIGIT FORMÉ	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
			Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS) - popsáno v obchodních podmínkách zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
3	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY	KPL	1,000	34 000,00	34 000,00
			Geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000	1 000,00	1 000,00
			Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				



Soupis prací objektu

2022720 III/3883 SMĚR MOKRÁ, úpr po DI č. I

000 Ostatní a vedlejší náklady

Vedlejší náklady

Vedlejší 100 000,10

Por. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
	0		Všeobecné konstrukce a práce				100 000,10
2	00002	R	Vytyčení obvodu prostoru staveniště - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
3	00003	R	Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
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	8 000,00	8 000,00
5	00005	R	Zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
8	00008	R	Zajištění přístupů a příjezdů k sousedním nemovitostem - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	3 000,00	3 000,00
9	00009	R	Hlavní prohlídka silnice prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	3 000,00	3 000,00
11	00011	R	Ohlašování pohybu třetích osob na staveništi - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	1 000,00	1 000,00
14	00014	R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	1,000	45 000,10	45 000,10
18	00018	R	Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00



Soupis prací objektu

Stavb 2022720 III/3883 SMĚR MOKRÁ, úpr po DI č. I

Rozpr SO 101 KOMUNIKACE III/3833

SO 101	26 089 003,46
--------	---------------

Poř. číslo	Kód položky	Var. ant	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10

0 Všeobecné konstrukce a práce

1	0141021		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	10 831,726	0,00	0,00
---	---------	--	---------------------	---	------------	------	------

SKLÁDKA - Uložení zeminy na skládku

pol. 12932

705*0,3*2=423,000 [A]

pol. 129958

35*0,15*2=10,500 [B]

pol. 131737

10398,226=10 398,226 [C]

Celkem: A+B+C=10 831,726 [D]

zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.

1 Zemní práce

2	11372		FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	2 985,097	680,00	5 365 606,45
---	-------	--	--	----	-----------	--------	--------------

BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 40 mm, včetně odvozu a

likvidace v režii zhotovitele

=5,234m3

=5,234m3*2,400t/m3=12,562t

BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. max. 110mm, včetně odvozu a

likvidace v režii zhotovitele

=2005,190m3

=2005,190m3*2,400t/m3=4812,455t

BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. max. 250mm, včetně odvozu a

likvidace v režii zhotovitele

=974,673m3

=974,673m3*2,400t/m3=2339,216t

Viz D.1.1.2.1-Situace pozemní komunikace a D.1.1.2.3-Vzorové příčné řezy

Celkem: 5,234+2005,190+974,673=2 985,097 [A]

Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku.

3	113763		FREZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	3 502,100	52,00	182 109,20
---	--------	--	--	---	-----------	-------	------------

4	113769	Prořezání drážky v pracovní spáře (silnice) =3502,100m Viz D.1.1.2.1-Situace pozemní komunikace	M	2 242,100	52,00	116 589,20
		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. likvidace v režii zhotovitele.				
		FRÉZOVANÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU PŘES 1200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE				
5	121108	ÚPRAVA Č. 3 - SANACE TRHLIN - Prořezání trhliny =2242,10m D.1.1.2.3-Vzorové příčné řezy	M3	599,425	300,00	179 827,50
		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. likvidace v režii zhotovitele.				
		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu a uložení zeminy na deponii stavby do 20km (využití na zpětné ohumusování) =3996,166m ² *0,150 =599,425m ³ *2,000t/m ³ =1198,850t Viz D.1.1.2.1-Situace pozemní komunikace a D.1.1.2.3-Vzorové příčné řezy Celkem: 3996,166*0,15=599,425 [A]				
6	125738	Položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	599,425	200,00	119 885,00
		ZEMNÍ PRÁCE - Výkopávka a doprava zeminy z deponie stavby do 20km na místo zpětného ohumusování =3996,166m ² *0,150 =599,425m ³ *2,000t/m ³ =1198,850t Viz D.1.1.2.1-Situace pozemní komunikace a D.1.1.2.3-Vzorové příčné řezy Celkem: 3996,166*0,15=599,425 [A]				

7	12932	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopu po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopu a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopu a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s odtokem zemníku	M	705,000	178,96	126 166,80
		ČISTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M				
		ZEMNÍ PRÁCE - ČISTĚNÍ PŘÍKOPŮ				
		=705,00m				
		=0,3m3/m*705,00m				
		Viz D.1.1.2.1-Situace pozemní komunikace a D.1.1.2.3-Vzorové příčné řezy				
		Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládce.				
		Nezahrnuje 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)				
8	129958	ČISTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM	M	35,000	656,12	22 964,20
		ZEMNÍ PRÁCE - ČISTĚNÍ PROPUSTKŮ POD SJEZDY				
		=35,00m				
		=0,15m3/m*35,00m				
		Viz D.1.1.2.1-Situace pozemní komunikace				

9	131737	Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládce. Nezahrnuje 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) HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ I NEPAŽÍ TR. I, ODVOZ DO 16KM ZEMNÍ PRÁCE - Výkop zeminy pro stavební jámu v zemině tř. I, včetně pažení a odvozu zeminy na skládku do 16 km =5199,113m3 =5199,113*2,00t/m3=10398,226t Viz D.1.1.2.1-Situace pozemní komunikace a D.1.1.2.3-Vzorové příčné řezy	M3	5 199,113	357,86	1 860 554,58
10	17380	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopu po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - včetně případného pažení, vzepření a rozeprání vč. přepážování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopu a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	434,655	650,00	282 525,75

11	18110	KRAJINICE - Zemní krajnice - Vrstva z nenamrzavého materiálu se zhutněním =434,655m3 Viz D.1.1.2.1-Situace pozemní komunikace a D.1.1.2.3-Vzorové příčné řezy Celkem: 434,655=434,655 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M2	11 451,123	12,00	137 413,48
12	18215	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I SANACE PODLOŽÍ - Úprava a zhutnění parapláně =5824,022m2 ÚPRAVA Č. 2 - Úprava a zhutnění zemní pláně =5627,101m2 Viz D.1.1.2.1-Situace pozemní komunikace Celkem: 5824,022=5 824,022 [A] Celkem: 5627,101=5 627,101 [B] Celkem: A+B=11 451,123 [C] položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M ZELENĚ - Svahové úpravy =3996,166m2 Viz D.1.1.2.1-Situace pozemní komunikace	M2	3 996,166	30,00	119 884,98
13	18232	položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	3 996,166	20,00	79 923,32

			ZELEŇ - Zpětné ohumusování plochy v tl. 100mm, která byla zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu =3996,166m ² Viz D.1.1.2.1-Situace pozemní komunikace								
			položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ZELEŇ - Osetí svahů travním semenem =3996,166m ² Viz D.1.1.2.1-Situace pozemní komunikace								
14	18241			M2	3 996,166	24,00			95 907,98		
			Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ZELEŇ - Údržba založeného travního porostu =3996,166m ² Viz D.1.1.2.1-Situace pozemní komunikace								
15	18247			M2	3 996,166	3,00			11 988,50		
			Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení								
		2	Základy							1 727 776,02	
16	21452		SANACNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO SANACE PODLOŽÍ - Zemina (sypanina) vhodná do aktivní zóny tl. 2x200mm, včetně hutnění =5959,830m ² *0,400 Viz D.1.1.2.1-Situace pozemní komunikace a D.1.1.2.3-Vzorové příčné řezy Celkem: 5959,830*0,400=2 383,932 [A] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 1000G/M2 SANACE PODLOŽÍ - Netkaná separační geotextilie - plošná hmotnost 1000g/m ² , odolnost proti protřžení CBR - 10kN =5824,022m ² Viz D.1.1.2.1-Situace pozemní komunikace								
								M3	2 383,932	500,00	1 191 966,00
17	21461H			M2	5 824,022	92,00			535 810,02		

1 727 776,02

Položka zahrnuje:

- dodávku předepsané geotextilie
- úpravu, očištění a ochranu podkladu
- přichycení k podkladu, případně zatížení
- úpravy spojů a zajištění okrajů
- úpravy pro odvodnění
- nutné přesahy
- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu

5

Komunikace

17 962 773,08

18	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	5 238,653	115,00	602 445,10
ÚPRAVA Č. 2 - Štěrkodrt' ŠDA 0/32, tl. 150mm + hutnění =5236,653m2 Viz D.1.1.2.1-Situace pozemní komunikace						
- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry						
19	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	5 518,455	155,00	855 360,53
ÚPRAVA Č. 2 - Štěrkodrt' ŠDA 0/63, tl. 200mm + hutnění =5518,455m2 Viz D.1.1.2.1-Situace pozemní komunikace						
- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry						
20	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	5 060,103	24,00	121 442,47
ÚPRAVA Č. 2 - Infiltrační postřik z kationaktivní asfaltové emulze, zbytkové množství pojiva 1,00kg/m2 (po odštěpení) =5060,103m2 Viz D.1.1.2.1-Situace pozemní komunikace						
- 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						
21	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	47 588,675	11,00	523 475,43

22	572224	ÚPRAVA Č. 1 - Spojovací postřík (pod ACL) z kationaktivní asfaltové emulze, zbytkové množství pojiva 0,40kg/m² (po odštěpení) =19031,072m²+18593,576m² (pod ACO) z kationaktivní asfaltové emulze, zbytkové množství pojiva 0,30kg/m² (po odštěpení) ÚPRAVA Č. 2 - Spojovací postřík (pod ACL) z kationaktivní asfaltové emulze, zbytkové množství pojiva 0,40kg/m² (po odštěpení) =5022,756m²+4941,271m² (pod ACO) z kationaktivní asfaltové emulze, zbytkové množství pojiva 0,30kg/m² (po odštěpení) Viz D.1.1.2.1-Situace pozemní komunikace Celkem: 19031,072+18593,576=37 624,648 [A] Celkem: 5022,756+4941,271=9 964,027 [B] Celkem: A+B=47 588,675 [C] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	4 484,200	17,00	76 231,40
23	57475	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 ÚPRAVA Č. 3 - SANACE TRHLIN - Postřík modifikovanou asfaltovou emulzí v šířce 1m od trhliny =4484,200m² Viz D.1.1.2.3-Vzorové příčné řezy - 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 VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY ÚPRAVA Č. 3 - SANACE TRHLIN - Výztužná geomříž v šířce 1m od trhliny =4484,200m² Viz D.1.1.2.3-Vzorové příčné řezy Výztužná geomříž pro sanaci trhlín s pevností v tahu v podélném i příčném směru 115 kN/m, protažení < 3% a velikostí ok 25x25mm - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU	M2	4 484,200	62,00	278 020,40
24	57476	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU	M2	142,450	150,00	21 367,50

25	574A34	OCHRANA PODZEMNÍHO VEDENÍ - Trojosá monolitická stabilizační geomříž z PP šířky 4,00m včetně separační netkané geotextilie v kompozitním provedení (příchycení v každém uzlu) =7,00m*6,00m+7,00m*6,35m+(7,00m+3,50m+3,50m)*4,00m Viz C.2-Koordinační situace stavby Trojosá stabilizační geomříž pevnost v tahu min. 30kN/m s velikostí ok 40x40mm Celkem: 7*6+7*6,35+(7+3,5+3,5)*4=142,450 [A]	M2	23 102,363	250,00	5 775 590,75
		- dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ÚPRAVA Č. 1 - Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+, tl. 40mm + hutnění =18228,996m² ÚPRAVA Č. 2 - Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+, tl. 40mm + hutnění =4873,367m² Viz D.1.1.2.1-Situace pozemní komunikace Celkem: 18228,996=18 228,996 [A] Celkem: 4873,367=4 873,367 [B] Celkem: A+B=23 102,363 [C]				
26	574C66	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM ÚPRAVA Č. 1 - Asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+, tl. 70mm + hutnění =18684,721m² ÚPRAVA Č. 2 - Asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+, tl. 70mm + hutnění =4958,247m² Viz D.1.1.2.1-Situace pozemní komunikace Celkem: 18684,721=18 684,721 [A] Celkem: 4957,247=4 957,247 [B] Celkem: A+B=23 641,968 [C]	M2	23 641,968	310,00	7 329 010,08

27	574E78	- 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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 80MM ÚPRAVA Č. 2 - Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 22+, tl. 80mm + hutnění =5043,127m² Viz D.1.1.2.1-Situace pozemní komunikace	M2	5 043,127	294,00	1 482 679,34
28	577A1	- 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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU ÚPRAVA Č. 3 - SANACE TRHLIN - Zaliť drážky pružnou zálivkovou hmotou =2242,1m Viz D.1.1.2.1-Situace pozemní komunikace	M	2 242,100	48,00	107 620,80
29	58920	- vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou zálivkovou hmotou VÝPLN SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM Asfaltová zálivka (silnice) =3502,100m Viz D.1.1.2.1-Situace pozemní komunikace	M	3 502,100	48,00	168 100,80

37	56932	položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTERKODRTI TL. DO 100MM KRAJNICE - Vrstva ze šterkodrti ŠD 0/32mm tl. 100mm =4854,910m² 4854,91=4 854,910 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	4 854,910	128,00	621 428,48
8 Potrubí						
30	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ OSTATNÍ - Výšková rektifikace krycích znaků inženýrských sítí =12ks Viz D.1.1.2.1-Situace pozemní komunikace - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	12,000	3 000,00	36 000,00
9 Ostatní konstrukce a práce						
31	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU SMĚROVÉ SLOUPKY - Osazení plastových, dělených směrových sloupků bílých =136ks SMĚROVÉ SLOUPKY - Osazení plastových, kulatých směrových sloupků červených =8ks Viz D.1.1.2.1-Situace pozemní komunikace Celkem: 136=136,000 [A] Celkem: 8=8,000 [B] Celkem: A+B=144,000 [C] položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitřnostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	144,000	460,00	66 240,00
32	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	1 815,246	75,00	136 143,45

996 847,91

33	915221			M2	1 815,246	253,00	459 257,24
		DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára souvislá - V1a - 0,125 - 1. značení barvou =925,050m*0,125m DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára přerušovaná - V2a - 3/6 - 0,125 - 1. značení barvou =1313,30m*1/3*0,125m DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára přerušovaná - V2b 3/1,5 - 0,125 - 1. značení barvou =868,5m*2/3*0,125m DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára přerušovaná - V2b 1,5/1,5 - 0,250 - 1. značení barvou =174,25m*1/2*0,250m DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Vodící čára - V4 - 0,250 - 1. značení barvou =6079,85m*0,250m DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Vodící čára - V4 - 0,5/0,5 - 0,250 - 1. značení barvou =105,00m*1/2*0,250m DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Příčná čára souvislá - V5 - 0,500 - 1. značení barvou =35,30m*0,500m Viz D.1.1.2.1-Situace pozemní komunikace Celkem: 925,050*0,125=115,631 [A] Celkem: 1313,30*1/3*0,125=54,721 [B] Celkem: 868,5*2/3*0,125=72,375 [C] Celkem: 174,25*1/2*0,250=21,781 [D] Celkem: 6079,85*0,250=1 519,963 [E] Celkem: 105,00*1/2*0,250=13,125 [F] Celkem: 35,30*0,500=17,650 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=1 815,246 [H] položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA			

34	919111	DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára souvislá - V1a - 0,125 - 2. značení strukturovaným plastem =925,050m*0,125m DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára přerušovaná - V2a - 3/6 - 0,125 - 2. značení strukturovaným plastem =1313,30m*1/3*0,125m DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára přerušovaná - V2b 3/1,5 - 0,125 - 2. značení strukturovaným plastem =868,50m*2/3*0,125m DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára přerušovaná - V2b 1,5/1,5 - 0,250 - 2. značení strukturovaným plastem =174,25m*1/2*0,125m DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Vodíci čára - V4 - 0,250 - 2. značení strukturovaným plastem =6079,85m*0,250m DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Vodíci čára - V4 - 0,5/0,5 - 0,250 - 2. značení strukturovaným plastem =105,00m*1/2*0,250m DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Příčná čára souvislá - V5 - 0,500 - 2. značení strukturovaným plastem =35,30m*0,500m Viz D.1.1.2.1-Situace pozemní komunikace Celkem: 925,050*0,125=115,631 [A] Celkem: 1313,30*1/3*0,125=54,721 [B] Celkem: 868,5*2/3*0,125=72,375 [C] Celkem: 174,25*1/2*0,250=21,781 [D] Celkem: 6079,85*0,250=1 519,963 [E] Celkem: 105,00*1/2*0,250=13,125 [F] Celkem: 35,30*0,500=17,650 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=1 815,246 [H] položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M	3 502,100	18,00	63 037,80
		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVKY TL DO 50MM				
		BOURACÍ PRÁCE - Řezání asfaltového krytu v tl. 40mm pro odfrézování asfaltových vrstev v prostoru silnice =3502,100m				
		Viz D.1.1.2.1-Situace pozemní komunikace 3502,1=3 502,100 [A]				
		položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				

35	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM BOURACÍ PRÁCE - Řezání asfaltového krytu v tl. 70mm pro odfrézování asfaltových vrstev v prostoru silnice =3502,100m Viz D.1.1.2.1-Situace pozemní komunikace 3502,1=3 502,100 [A] položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	3 502,100	22,00	77 046,20
36	93818	OCÍŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM ÚPRAVA Č. 1 - Očištění frézovaného povrchu zametením =19031,072 Viz D.1.1.2.1-Situace pozemní komunikace	M2	19 031,072	3,00	57 093,22
38	914123	položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ Odstranění stávajícího svislého dopravního značení. po realizaci stavby bude umístěno zpět. 44=44,000 [A] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Zpětné osazení svislého dopravního značení. 44=44,000 [A] položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky SMEROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele 150=150,000 [A] položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	44,000	345,00	15 180,00
39	914122		KUS	44,000	2 400,00	105 600,00
40	912283		KUS	150,000	115,00	17 250,00

PŘÍLOHA Č. 2 - HARMONOGRAM PRACÍ VĚCNÝ

STAVBA: "III/3833 SMĚR MOKRÁ, U ODB. NA PODOLÍ (HNOJNÍK)"

HARMONOGRAM PRACÍ ČASOVÝ

- Předpokládaný termín předání staveniště:
- Předpokládaný termín zahájení stavebních prací:
- Předpokládaný termín ukončení stavebních prací:

ROK	2022											
	1			2			3			4		
	MĚSÍC (od zahájení realizace)			MĚSÍC (od zahájení realizace)			MĚSÍC (od zahájení realizace)			MĚSÍC (od zahájení realizace)		
III/3833 Směr Mokrý, u odb. na Podolí (hnojník)												
Ostatní a vedlejší náklady												
SO 101 KOMUNIKACE III/3833 - etapa I. křížovka s III/0471 - křížovka s III/0472 v obci Mokrá Horákov												
Zemní práce, třídění, čišťení příkopů												
Krajnice												
Sanace, podkladní vrstvy, komunikace, výprava uhlín												
Živáček konstrukční vrstvy												
Trvalé dopravní značení, dokončovací práce												
SO 101 KOMUNIKACE III/3833 - etapa II. most ev.č. 3833-J - křížovka se silnicí III/0471												
Zemní práce, třídění, čišťení příkopů												
Krajnice												
Sanace, podkladní vrstvy, komunikace, výprava uhlín												
Živáček konstrukční vrstvy												
Trvalé dopravní značení, dokončovací práce												

PŘÍLOHA Č. 3 - KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

Plán kontrol a zkoušek

Pol.	Číslo objektu	Předmět kontroly	Způsob kontroly	Předpis pro kontrolu	Požadované doklady	Minimální četnost kontrol a zkoušek	Odkaz na doklad	Hodnocení stavu BZ-bez závad N-neshoda	Odpovědný pracovník (podpis stavbyvedoucího)	Datum
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Konstrukce/činnost		A-prohlídka dle PD a norem V-vizuální prohlídka OP-odborné posouzení Z-zkouška M-měření	Předpis pro kontrolu	Z-zápis ve SD P-protokol RZ-revizní zpráva O-osvědčení PZ-přejímací zápis BEZ-bez dokladu					

	Demolice a zemní práce									
1.	Projektová dokumentace	Kontrola kompletnosti a souladu s ostatními známými projektovými podklady a ČSN	OP		BEZ	1x při převzetí				
2.	Bourací práce	Kontrola technologického postupu bouracích prací, statické zajištění, prašnost a čistota při bouracích pracích	A, V	PD	BEZ	1x				
3.		Kontrola rozsahu bouracích prací a vyklizení objektu, předání TDI	A, V	PD	Z	1x				
4.	Zemní práce (přípravné práce)	Polohové a výškové vyznačení stávajících podzemních inženýrských sítí	M	PD, ČSN 733050 ČSN 730420-1 ČSN 730420-2	P-zaměření	1x při započetí prací				

Plán kontrol a zkoušek

Pol.	Číslo objektu	Předmět kontroly	Způsob kontroly	Předpis pro kontrolu	Požadované doklady	Minimální četnost kontrol a zkoušek	Odkaz na doklad	Hodnocení stavu BZ-bez závad N-neshoda	Odpovědný pracovník (podpis stavbyvedoucího)	Datum
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Pol.	Konstrukce/činnost									
5.	Výkopy	Kontrola dodržení případných ochranných pásem souběžných i křížených podzemních a nadzemních vedení. Kontrola šířky, hloubky výkopu vč. zaměření, předání základové spáry TDI	A	PD, ČSN 736005 Změna z 7/03 ČSN 733050		Průběžně				
6.	Zásypy	Kontrola vhodnosti použitého materiálu	Z	PD, ČSN 733050 P	1x					
7.		Kontrola výšky vrstev a hutnění zásypů	A, M, Z	PD, ČSN 733050 P ČSN EN ISO 14688-2	dle ČSN 733050					
8.	Závěrečná kontrola při předání	Souhrnná kontrola vizuální, kontrola předávané PD a dokladové části	A, V	PZ	1x					

Plán kontrol a zkoušek

Pol.	Číslo objektu	Předmět kontroly	Způsob kontroly	Předpis pro kontrolu	Požadované doklady	Minimální četnost kontrol a zkoušek	Odkaz na doklad	Hodnocení stavu BZ-bez závad N-neshoda	Odpovědný pracovník (podpis stavbyvedoucího)	Datum
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Konstrukce/činnost		A-prohlídka dla PD a notem V-vizuální prohlídka OP-odborné posouzení Z-zkouška M-měření		Z-zápis ve SD P-protokol RZ-revizní zpráva O-osvědčení PZ-přelímací zápis BEZ-bez dokladu					

	Výstavba pozemních a inženýrských staveb									
1.	Projektová dokumentace	Kontrola kompletnosti a souladu s ostatními známými projektovými podklady a ČSN	OP		BEZ	1x při převzetí				
2.	Základové konstrukce	Přelínka základové spáry	A, V	PD, ČSN 733050 P ČSN 721006		1x při převzetí				
3.		Kontrola tvaru, tuhosti bednění, výztuže základů, vstupní kontrola transportbetonu (konzistence, množství, třída)	A, V, Z	PD, ČSN P ENV Z 13670-1		1x každý ucelený úsek, průběžná kontrola transportbetonu				
4.		Geodetické zaměření spodní stavby základů, kontrola přesnosti, předání základů	A, M	PD, ČSN 730205 P, Z ČSN 730202 ČSN 730210-2		1x po ukončení základových konstrukcí				
5.	Izolace proti vodě	Kontrola přípravy podkladu, technolog. postup provádění	A, V	PD, ČSN 736006 Z před zavazím před zakrytím materiálů		Průběžně, zápis při zjištění závad a po ukončení prací				
6.	Železobetonové konstrukce	Vytýčení žb konstrukce	OP, V	PD	P	1x při převzetí pracoviště				
7.		Prověra bednění, přesnost, tuhost, tolerance	A, V, M	PD, ČSN 730210-2, ČSN P ENV 13670-1	Z	1x před betonáží pracovních celků				

Plán kontrol a zkoušek



Číslo objektu	Předmět kontroly	Způsob kontroly	Předpis pro kontrolu	Požadované doklady	Minimální četnost kontrol a zkoušek	Odkaz na doklad	Hodnocení stavu BZ-bez závad N-neshoda	Odpovědný pracovník (podpis stavbyvedoucího)	Datum
1	Konstrukce/činnost	A-prohlídka dle PD a norem V-vizuální prohlídka OP-odborné posouzení Z-zkouška M-měření							10

8.	Kontrola výztuže, množství, průměry, tvary, krytí, předání výztuže TDI	A, V, M	PD, ČSN P ENV 13670-1	Z	1x před betonáží pracovních celků				
9.	Vstupní kontrola betonové směsi, konzistence, množství, třída betonu dle dodacího listu	A, V, M	PD ČSN P ENV 13670-1	Z	Průběžně				
10.	Kontrola betonáže, výška (hloubka) vysypávání betonové směsi, vibrace, konečná tloušťka (výška) konstrukce	A, V, M	PD, ČSN P ENV 13670-1	Z	Průběžně				
11.	Kontrola povrchu žb konstrukce po odeběření, kontrola ošetřování beton. kce	A, V, M	PD, ČSN P ENV 13670-1	Z	1x po odeběření				
12.	Konečné zaměření monolit. konstrukce, kontrola dodržení tolerancí a tvaru dle PD	A, V, M	PD ČSN P ENV 13670-1 ČSN 730210-2	P	1x po odeběření				
13.	Závěrečná kontrola při předání	A, V		PZ	1x				

Plán kontrol a zkoušek

Pol.	Číslo objektu									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Konstrukce/činnost	Předmět kontroly									
	Způsob kontroly									
Předmět kontroly	Předpis pro kontrolu									
	Požadované doklady									
Konstrukce/činnost	Minimální četnost kontrol a zkoušek									
	Odkaz na doklad									
Konstrukce/činnost	Hodnocení stavu BZ-bez závad N-neshoda									
	Odpovědný pracovník (podpis stavbyvedoucího)									
Konstrukce/činnost	Datum									
14.	Vnější potrubní síť	Podkladní konstrukce (betony)	A, V, Z	ČSN P ENV 13670-1	Z	1x při převzetí				
15.	Kanalizace	Montáž potrubí a objektů kanalizace, kontrola použitých materiálů a provádění	A, V, M	PD	Z pouze při neshodě	průběžně				
16.		Vizuální kontrola, zkouška těsnosti kanalizace, prověření, geodetické zaměření trasy a objektů kanalizace	A, V, Z, M	ČSN 756101	P, Z geodetické zaměření	1x při převzetí				
17.	Zásypy a hutnění	Kontrola vhodnosti použitého materiálu, výšky vrstvy, použití výstražné folie, hutnění	A, M, Z	PD, ČSN 733050 ČSN 721006	P	Průběžně				
18.	Výrobky a materiály	Soulad s PD Prohlášení o shodě, certifikáty	A, V		Prohlášení o shodě, Certifikát	1x při převzetí u každého materiálu				
Výstavba komunikací										
19.	Komunikace	Kontrola podkladních vrstev, násypů, hutnění, vhodnost použitého materiálu	A, V, Z, M	PD, ČSN P ENV 13670-1 ČSN EN ISO 14689-1	Z, P	Průběžně				

Plán kontrol a zkoušek

Pol.	Číslo objektu	Předmět kontroly	Způsob kontroly	Předpis pro kontrolu	Požadované doklady	Minimální četnost kontrol a zkoušek	Odkaz na doklad	Hodnocení stavu BZ-bez závad N-neshoda	Odpovědný pracovník (podpis stavověvedoucího)	Datum
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Předmět kontroly	A-prohlídka dle PD a inorem V-vizuální prohlídka OP-odborné posouzení Z-zkouška M-měření	Předpis pro kontrolu	Z-zápis ve SD P-protokol RZ-revizní zpráva O-osvědčení PZ-přejímací zápis BEZ-bez dokladu					

20.	Kontrola odvodnění komunikace, drenáže, uliční vypusti	A, V, Z, M	PD	Z, P	1x při předání					
21.	Kontrola provádění komunikace z prefabrikátů	A, V	PD, ČSN 732480	Z pouze při neshodě	Průběžně					
22.	Kontrola provádění komunikace z obalovaných směsí	A, V	PD, ČSN 736121	Z pouze při neshodě	Průběžně					
23.	Kontrola provádění komunikace z dlažby	A, V	PD, ČSN 736131	Z pouze při neshodě	Průběžně					
24.	Výstupní kontrola při předání, soulad s PD, doklady k použitým materiálům	A, V	PD	Z, P, PZ Prohlášení o shodě, certifikáty	1x při předání					

Zpracováno dle TKP MDS, ČSN a TP.

U veškerých materiálů používaných při výstavbě budou dokladovány kvalitativní parametry v souladu s požadavky příslušných předpisů MP-MDS ČR, TKP, ČSN, NV apod.

Tento řízený dokument je duševním vlastnictvím SWIETELSKY stavební s.r.o., a nesmí být jako celek, ani jeho částí bez písemného souhlasu rozmnožován nebo jinak rozšiřován.

V Brně dne 2.8.2022

PŘÍLOHA Č. 4 - OPRÁVNĚNÉ OSOBY OBJEDNATELE

INVESTIČNÍ NÁMĚSTEK

[REDACTED]

SPRÁVCE STAVBY

[REDACTED]

TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA

[REDACTED]

30 -08- 2022

Dne, za objednatele

[REDACTED]

Bc. Roman Hanák

ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje

MOKRÁ, U ODB. NA PODOLÍ (HNOJNÍK)

PRÍLOHA Č. 5 - OPRÁVNĚNÉ OSOBY ZHOTOVITELE

STAVBYVEDOUČÍ



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)			