

Číslo smlouvy objednatele
Ev. číslo:

Číslo smlouvy zhotovitele S24-034-0067

SMLOUVA O DÍLO

III/4992, III/4995 HROZNOVÁ LHOTA, ÚPRAVA KŘÍŽ.

OBJEDNATEL

Obec Hroznová Lhota

Hroznová Lhota č.p. 170, 696 63 Hroznová Lhota
zastoupenou Ing. Jitkou Vašicovou, starostkou obce

IČO: 00284912

a

ZHOTOVITEL

SWIETELSKY stavební, s.r.o., Odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

sídlem Jahodová 60, 620 00 Brno IČO 480 35 599
zapsán u Krajského soudu v Českých Budějovicích oddíl C, vložka 8032
zastoupený [redacted] vedoucím odštěpného závodu Dopravní stavby MORAVA
k podpisu této smlouvy jsou oprávněni (na základě pověření):

[redacted] ředitel oblasti Hodonín

[redacted] výrobně-technický ředitel

ID datové schránky: amx5p38

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. Zhotovitel provede dílo dle této smlouvy a objednatel mu za to zaplatí dohodnutou cenu.
2. **Dílem je** zhotovení takto definovaných částí díla:
 - i. stavba „III/4992, III/4995 HROZNOVÁ LHOTA, ÚPRAVA KŘÍŽ.“ (dále jen „stavba“);
 - ii. dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen „DSPS“);
 - iii. geodetického zaměření stavby;
 - iv. geometrický plán stavby.
3. Zhotovitel prohlašuje, že má veškeré podklady nezbytné k řádnému provedení díla.
4. 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.
5. Místo plnění je určeno projektovou dokumentací jako prostor staveniště. Tam, kde to povaha plnění umožňuje, může být místem plnění i pracoviště objednatele: Obec Hroznová Lhota, Hroznová Lhota č.p. 170, 696 63 Hroznová Lhota.

II. STAVBA

1. Předmětem stavby je rekonstrukce křižovatky silnic III/4992 a III/4995 v obci Hroznová Lhota, včetně vybudování chodníků, vjezdů, rekonstrukci autobusových zastávek a nástupišť vč. obratiště se zastávkou pro 1 autobus. Dále je součástí také přeložka vodovodu a vybudování nového veřejného osvětlení. Související investicí budou stavební objekty obce (chodníky, přeložka vodovodu, VO, vegetační úpravy).
2. Předmětem plnění z této smlouvy jsou objekty:
 - SO 102 Chodníky, nástupiště BUS zastávek
 - SO 102.1 Předláždění stávajícího chodníku
 - SO 301.2 Přeložka vodovodu- obec
 - SO 401 Veřejné osvětlení
 - SO 801 Vegetační úpravy

Předmětem smlouvy nejsou stavební objekty, jejichž investorem je Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje SO 101 III/4992, III/4995 Hroznová Lhota, úprava křižovatky, SO 103 Napojení místních komunikací a sjezdy, SO 301.1 Přeložka vodovodu, SO 802 DIO.

3. 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 pro provedení stavby: zpracovaná [REDAKCE], projekce dopravních staveb, místem podnikání J. Haška 6, Letovice 379 61, IČO: 03123154 (dále jen „projektová dokumentace“);
 - iii. projektová dokumentace pro provedení stavby: vypracovaná Viadesigne s.r.o., se sídlem Na Zahradách 16, 690 02 Břeclav, IČO: 27696880, zodpovědný projektant [REDAKCE] z 12/2022;
 - iv. společné povolení vydané MěÚ Veselí nad Moravou, odbor Stavební úřad, č.j. MVNM/22230/2022 ze dne 30.5.2022, NPM 29.6.2022.;
 - v. písemné pokyny objednatele;
 - vi. technické normy vztahující se k materiálům a činnostem prováděných na základě této smlouvy;
 - vii. technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací, vydané Ministerstvem dopravy ve znění účinném ke dni uzavření smlouvy.
4. Objednatel poskytuje zhotoviteli právo projektovou dokumentací jako dílo užít, a to výhradně k účelu provádění díla dle této smlouvy.
5. 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. Součástí DSPS bude zakres skutečného provedení stavby do katastrální mapy.
1. DSPS bude předána 2x v tištěné podobě. Veškerá tištěná vyhotovení DSPS budou ověřena osobou oprávněnou dle zákona č. 360/1992Sb.
2. DSPS bude rovněž předána elektronicky na nosiči USB flash disk, přičemž na nosiči bude DSPS zapsána ve formátu *.pdf a zároveň i v obecně rozšířeném přepisovatelném formátu (textová část *.doc nebo *.docx, *.xls nebo *.xlsx, výkresová část ve formátu *.dwg 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 uložena do jedné hladiny pod názvem např. VÝMĚRY. Jednotlivé plochy, délky výměr musí být zde popsány textem. Tato hladina může být v konečném výkresu zmražená, resp. vypnutá. Výkresy vytvořené programem Microstation mohou být ve formátu *.dgn nebo *.dwg. Veškeré půdorysné výkresy, jako jsou situace, katastrální a vytyčovací výkresy, zdí apod., musí být v modelovém prostoru v souřadnicovém systému JTSK, tj. ve třetím kvadrantu, a to v plných, nezkrácených souřadnicích.
3. 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 A GEOMETRICKÝ PLÁN

1. Geodeticky bude zaměřeno skutečné provedení stavby a veškeré dotčené inženýrské sítě včetně stavbou odkrytých, ale nepřekládaných inženýrských sítí. Poloha a výškové uložení sítí bude zdokumentováno na samostatné příloze. Výsledek geodetického zaměření bude ověřen osobou oprávněnou k ověřování výsledků zeměměřických činností dle zákona č. 200/1994 Sb.
2. Vyhotovení geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby (geodetické zaměření stavby) v části obsahující geometrické, polohové a výškové určení dokončené stavby nebo technologického zařízení, bude vyhotoveno v souladu s § 5 a ve struktuře dle příloh č. 3 a 4 vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě (vyhláška DTM), ve znění pozdějších předpisů, v aktuálně platné verzi výměnného formátu dle § 6 vyhlášky DTM. Geodetický podklad se vyhotovuje s využitím stávajících údajů digitální technické mapy. Součástí geodetického podkladu je posouzení návaznosti výsledku zaměření nového stavu na stav dosavadní.

3. Výsledek geodetického zaměření stavby bude předán nejpozději při dokončení stavby, a to 2 x v listinné podobě a elektronicky (mailem na adresu starostky 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.
4. Zhotovitel je povinen vyhotovit geometrický plán na stavbu, který bude určen pro účely rozdělení pozemků. Hranice silničního pozemku je zhotovitel povinen konzultovat se starostkou obce.
5. Geometrický plán pro stavbu bude předán v listinné podobě v počtu vyhotovení potřebném k tomu, aby do katastru nemovitostí mohly být zapsány veškeré nové skutečnosti na plánu uvedené plus 5 plánů. Geometrický plán bude zároveň předán elektronicky (mailem na adresu starostky nebo na nosiči USB flash disk). Předávaný geometrický plán bude v souladu s příslušnými předpisy potvrzen katastrálním úřadem.
6. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci ke hmotně zachycenému výsledku geodetického zaměření stavby a ke geometrickým plánům. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

V. 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 staveniště
Dokončení a předání stavby	do 145 dnů od předání staveniště
Předání a převzetí díla vyjma geometrických plánů	do 30 dnů od dokončení a předání stavby
Předání a převzetí geometrických plánů	do 90 dnů od dokončení a předání stavby

Dřívější plnění je možné.

2. Objednatel předá a zhotovitel převezme prostor staveniště na základě písemného protokolu. Zhotovitel je povinen po předání a převzetí staveniště zahájit stavební práce, tak aby byly dodrženy termíny plnění dle odst. 1 tohoto článku. 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. Při předání staveniště bude zapsán do protokolu o předání staveniště a stavebního deníku termín pro dokončení stavby v souladu s odst.1. tohoto článku.
3. Při předání prostoru staveniště je zhotovitel povinen předat objednateli:
 - i. návrh technologického postupu prací;
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 a převzetí dokončené stavby.
5. Při předání a převzetí díla vyjma geometrických plánů budou předány výhradně:
 - i. práce a dodávky k odstranění případných zjevných drobných vad stavby nebránících užívání stavby k jejímu účelu;
 - ii. vyčištěné prostory staveniště;

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

6. Předání a převzetí prostoru staveniště, dokončené stavby, díla vyjma geometrických plánů a geometrických plánů probíhá jako řízení, jehož předmětem je zjištění skutečného stavu v prostoru staveniště, dokončené stavby, díla či geometrického plánu.
7. Objednatel vyzve zhotovitele k předání a převzetí staveniště písemně, alespoň 5 pracovních dní předem. Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí dokončené stavby, díla vyjma geometrických plánů a předání a geometrických plánů písemně, alespoň 5 pracovních dní předem.
8. 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. Pokud z důvodu nepředání podkladů nebude možno vydat rozhodnutí o předčasném užívání, je povinen zhotovitel zajistit na vlastní náklady dopravní opatření do doby vydání rozhodnutí o předčasném užívání.
9. O předání a převzetí prostoru staveniště, dokončené stavby, díla vyjma geometrických plánů a geometrických plánů je zhotovitel povinen sepsat protokol, který bude datován a podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran. Tím nejsou dotčeny povinnosti zhotovitele vést stavební deník v souladu s právními předpisy.
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 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). 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

3 125 904,28 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. 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 doručí faktury elektronicky na adresu: [REDAKCE] nebo korespondenční adresa

Hroznová Lhota č.p. 170, 696 63 Hroznová Lhota a to do patnácti kalendářních dnů po dni, ke kterému je vystaven a odsouhlasen starostou zjišťovací protokol, nebo protokol o předání a převzetí díla.

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, starostou a technickým dozorem investora;
 - 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, starostou a technickým dozorem investora;
 - vi. předány v tištěné podobě starostovi a zaslány elektronicky ve formátu *.pdf.
5. Přílohou závěrečné faktury u stavebních prací bude protokol o dokončení stavby nebo protokol o předání a převzetí díla vyjma geometrických plánů. Přílohou faktury za geometrické plány bude protokol o předání a převzetí geometrických plánů.
6. Lhůta splatnosti všech faktur je 30 dní od doručení faktury objednateli.
7. Objednatel je do data splatnosti oprávněn vrátit fakturu vykazující vady. Zhotovitel je povinen na adresu uvedenou v odst. 2 tohoto článku předložit fakturu novou či opravenou s aktuálním datem vystavení s 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.

VIII. 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. V případě že zhotovitel provádí dílo v rozporu s dokumenty uvedenými v čl. II. odst. 3. 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 objednatel, 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 objednatel 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 rekonstrukce nebo úprava, nebo místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení stavby způsobem určeným v této smlouvě, je zhotovitel povinen tuto skutečnost bez zbytečného odkladu objednateli oznámit a navrhnout změnu zadání stavby. Do dosažení dohody o změně zadání stavby je zhotovitel oprávněn provádění díla v nezbytném rozsahu a na nezbytně nutnou dobu přerušit.
3. Kontrola
 - 3.1 Zhotovitel je povinen postupovat v souladu s kontrolním a zkušebním plánem, který je přílohou této smlouvy. Je-li kontrolní a zkušební plán v rozporu a příslušnými technicko-kvalitativními podmínkami, platí tyto TKP.
 - 3.2 Zhotovitel je povinen prokazatelně informovat objednatel 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 objednatel 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 objednatel 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 podepíše všichni zúčastnění.
4. Zhotovitel je povinen pořizovat a průběžně objednateli předávat dokumentaci stavby. Dokumentaci stavby tvoří originály následujících dokumentů:
 - i. stavební deník;
 - ii. certifikáty a prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků;
 - iii. protokoly o průběhu a výsledku veškerých zkoušek a revizí;
 - iv. doklady o likvidaci odpadu (denní a měsíční rekapitulace) – minimální obsah dokladu je stanoven v odst. 10. tohoto článku;
 - v. fotodokumentace provádění stavby, vč. fotodokumentace stavu blízkých nemovitých - (mailem na adresu starostky 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 staveb., ve znění pozdějších předpisů., zejména provádět denní záznamy jmen a příjmení osob pracujících na staveništi, zaznamenávat klimatické podmínky, nasazení mechanizačních prostředků, uvádět popis a množství všech provedených prací a montáží a jejich časový postup a dodávky 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.
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
---	---	---

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 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.
- 6.4 Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by jí prováděl sám.
- 6.5 Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom povinnosti, že se nebude na plnění z této smlouvy podílet žádný poddodavatel podílející se na plnění z této smlouvy z více než 10% hodnoty plnění, který by byl osobou uvedenou v čl. 5k nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ze dne 31. června 2014. o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, ve znění nařízení Rady (EU) č. 2022/578 ze dne 4. dubna 2022.
- 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. Zhotovitel se zavazuje udělit objednateli souhlas s předčasným užíváním stavby, nebo jejích jednotlivých úseků a uzavřít příslušnou dohodu v případě, že jej o to objednatel požádá.
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:
- Název příjemce odpadu včetně IČO.
 - Název původce odpadu.
 - Datum a čas uložení odpadu.
 - Registrační značka auta, které odpad přivezlo.
 - Hmotnost (příjezd, odjezd – výpočet hmotností (rozdíl hmotností)).
 - Původ odpadu (název stavby).
 - Název odpadu.
 - Kód odpadu.
 - Název či místo provozovny, kde se odpad ukládá.
 - Kdo odpad převzal.
 - Kdo odpad odevzdal.
11. Zhotovitel je povinen umožnit případný archeologický dohled nad prováděnými stavebními pracemi a v případě nálezu záchranný archeologický průzkum.
12. Zhotovitel se zavazuje ke vzájemné spolupráci a koordinaci se Správou údržbou silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje na objektech SO 101 III/4992, III/4995 Hroznová Lhota, úprava křižovatky, SO 103

Napojení místních komunikací a sjezdy, SO 301.1 Přeložka vodovodu, SO 802 DIO. Stavební práce budou koordinovány s rekonstrukcí vodovodního řadu v místě plnění.

13. Zhotovitel je povinen při provádění stavebních prací dodržet veškeré požadavky dle vyjádření dotčených subjektů uvedené v dokladové části projektové dokumentace.

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. Staveniště je společné se stavbou Správy a údržby silnic Jihomoravského kraje, příspěvkové organizace kraje.
2. Prostor staveniště je vymezen zadáním stavby. Bude-li zhotovitel pro zhotovení stavby potřebovat prostor větší, zajistí jej na vlastní náklady. Zhotovitel je v souladu s projektovou dokumentací povinen:
 - i. vytyčit obvod prostoru staveniště;
 - ii. vytyčit veškeré inženýrské sítě v prostoru staveniště;
 - iii. provést veškerá bezpečnostní opatření.
3. Zhotovitel je povinen zajistit organizaci dopravy v průběhu provádění díla. K tomuto účelu je zhotovitel zejména povinen zajistit:
 - i. po dohodě s vlastníky přístupy a příjezdy k sousedním nemovitostem.
4. 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.
5. 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. 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, zpracovaný ve formátu *.pdf a *.xls.
5. Nabídková cena 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:

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 popsányi 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. OPRÁVNĚNÉ OSOBY SMLUVNÍCH STRAN

1. Oprávněnými osobami objednatele jsou: starostka a technický dozor investora.
2. Starostka je oprávněna činit veškerá právní jednání související s touto smlouvou. Je jí vyhrazeno právo uzavírat dodatky k této smlouvě. Starostka je dále oprávněna:
 - i. stanovit za objednatele, zda vznikla potřeba dodatečných prací, změn, či nových zakázek;
 - ii. rozhodnout o tom, že bude jednáno se zhotovitelem o změně rozsahu díla v případě, že odpadne potřeba objednatele provést dílo ve sjednaném rozsahu;
 - iii. podpisem potvrdit správnost soupisu provedených prací;
 - iv. přebírat od zhotovitele změnové listy.
3. Technický dozor je oprávněn:
 - i. vyzvat zhotovitele k převzetí prostoru staveniště a předat prostor staveniště zhotoviteli;
 - ii. vyzvat zhotovitele k podání nabídky k dodatečným pracím, změnám, či novým zakázkám a dát pokyn k takovému vyzvání zhotovitele;
 - iii. udělit souhlas s využitím poddodavatele;
 - iv. převzít od zhotovitele řádně provedené dílo nebo jeho část, vyčištěné staveniště a veškeré písemnosti;
 - v. kontrolovat provádění prací, zejména účastnit se veškerých zkoušek, veškerých souvisejících jednání apod.;
 - vi. provádět kontrolu prováděných prací zejména kontrolu kvality a rozsahu;
 - vii. účastnit se provádění veškerých zkoušek apod.;
 - viii. činit zápisy do stavebního deníku;
 - ix. udělit zhotoviteli pokyny včetně pokynu k zastavení prací na části stavby či stavbě;
 - x. provádět kontrolu čerpání finančních zdrojů;
 - xi. podpisem potvrdit správnost soupisu provedených prací.

4. Oprávněnou osobou zhotovitele je stavbyvedoucí případně.

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

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 uvedené v nabídce dodavatele. 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

- 4.2 V případě nesplnění povinností zhotovitele stanovených v čl. IX. odst. 3. této smlouvy se prodlužuje záruka na všechna plnění související s nesplněním povinností na 1,3 násobek lhůty stanovené v odst. 4.1 tohoto článku pro toto plnění.
- 4.3 Záruční doba začne běžet dnem podpisu protokolu o předání stavby nebo v případě, že byly zjištěny vady dnem podpisu protokolu o předání a převzetí díla vyjma geometrických plánů.
- 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	1000,- Kč denně
V případě prodlení zhotovitele s plněním této smlouvy oproti lhůtám dle čl. V. odst. 1. této smlouvy	1000,- Kč denně
Zpoždění prací oproti schválenému harmonogram prací věcnému v příloze č. 2 o více než 15 dnů	1000,-Kč denně
V případě prodlení zhotovitele s plněním geometrického plánu proti lhůtě dle čl. V. odst. 1. této smlouvy	500,-Kč denně
V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad, na něž se vztahuje záruka vad, které má dílo v době předání a převzetí stavby	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	5 000,- 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 sjednanou pro konkrétní porušení právní 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.
6. Zhotovitel může uplatnit úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky denně v případě prodlení s úhradou faktur.
7. 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.

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 neodstraní v době přiměřené;
 - ii. zhotovování stavby v rozporu se zadáním stavby;
 - iii. provádění díla osobami, které nejsou náležitě kvalifikované a odborně způsobilé;
 - iv. neúčast zhotovitele na kontrolním dnu;
 - v. prodlení s převzetím prostoru staveniště o více než 15 dní;
 - vi. zastavení prací na více než 15 kalendářních dní, pokud není v souladu se zněním této smlouvy stanoveno jinak;
 - vii. provádění díla s pomocí poddodavatele, kterým nebyla prokazována kvalifikace místo poddodavatele, který prokazoval splnění kvalifikace zhotovitele v průběhu zadávacího řízení předcházejícího uzavření této smlouvy, bez souhlasu objednatele;
 - viii. skutečnost, že zhotovitel není pojištěn v souladu s touto smlouvou;
 - ix. porušování předpisů bezpečnosti práce, bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích a předpisů o životním prostředí a odpadovém hospodaření;
 - x. zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je zhotovitel v postavení dlužníka;
 - xi. zjistí-li se, že v nabídce zhotovitele k související veřejné zakázce byly uvedeny nepravdivé údaje;
 - xii. z důvodů uvedených v ust. § 223 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
 - xiii. Porušení povinností dle čl. IX odst. 6 bodu 6.5 smlouvy.
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 nezanikají již vzniklé sankční povinnosti 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 probíhají v jazyce českém.
2. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.
3. Zhotovitel bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
4. Písemně či písemný znamená: trvalý záznam psaný ručně, strojem, tištěný či elektronicky zhotovený.
5. Pro případ, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena. Za doručení se rovněž považuje i:
- 5.1 v případě záznamu činěného objednatelem, záznam vyhotovený ve stavebním deníku a
- 5.2 v případě záznamu činěného zhotovitelem, záznam vyhotovený ve stavebním deníku zhotovitelem, který je datován a podepsán starostkou.

6. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně, formou oboustranně podepsaného dodatku k této smlouvě, nestanoví-li tato smlouva jinak.
7. Změny příloh této smlouvy nevyžadují formu dodatku s výjimkou změny rozpočtu, takové změny harmonogramu prací, která má za následek posun lhůt plnění, změny kontrolního a zkušebního plánu, kterou se původní položka ruší, či nahrazuje. Změna přílohy, pro kterou není vyžadována forma dodatku, musí být druhé straně sdělena písemně a prokazatelně doručena. V případě změny přílohy č. 2 a osoby stavbyvedoucího v příloze č. 5 lze tuto provést pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.
8. Smluvní strany se dohodly, že na jejich vztah upravený touto smlouvou se neuplatní ustanovení § 1921, § 1976, § 1978, § 2112, § 2364 odst. 2, § 2595, § 2604 - § 2606, § 2609, § 2611, § 2618, § 2620, § 2621, § 2622 a § 2629 odst. 1 občanského zákoníku.
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. Smlouva je uzavřena dnem podpisu smluvní stranou, která podepisuje jako druhá v pořadí.
11. Součástí této smlouvy je projektová dokumentace. Nedílné součástí této smlouvy jsou přílohy:
 1. Položkový rozpočet (oceněný soupis prací).
 2. Harmonogram prací finanční a věcný.
 3. Kontrolní a zkušební plán.
 4. Oprávněné osoby objednatele.
 5. Oprávněné osoby zhotovitele.
 6. Vzor změnového listu.
12. Tato smlouva je vyhotovena ve 2 vyhotoveních, přičemž objednatel obdrží 1 vyhotovení a 1 vyhotovení zhotovitel.
13. Schváleno Radou Obce Hroznová Lhota na 12. schůzi konané dne 7.6.2023, usnesením č. 12/1/1.

V Hodoníně, dne 27. 06. 2023

V Hroznové Lhotě, dne 27. 06. 2023

ředitel oblasti Hodonín

Ing. Jitka Vašicová

starostka Obce Hroznová Lhota

výrobně-technický ředitel

PŘÍLOHA Č. 1 OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ – POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Viz příloha.

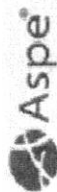
Projekt : III/4992, III/4995 Hroznová Lhota, úprava křižovatky

II. Rekapitulace stavby - stavební náklady obec		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Objekt	Popis		
SO 102	Chodníky, nástupiště BUS zastávek	1 168 865,10	1 414 326,77
SO 102.1	Předláždění stávajícího chodníku	240 598,85	291 124,61
SO 301.2	Přeložka vodovodu - obec	129 459,27	156 645,72
SO 401	Veřejné osvětlení	1 288 522,78	1 559 112,56
SO 801	Vegetační úpravy	163 458,28	197 784,52
Stavba celkem - stavební náklady obec celkem		2 990 904,28	3 618 994,18

II. Rekapitulace stavby - ostatní a vedlejší náklady obec		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Popis			
Ostatní náklady		50 000,00	60 500,00
Vedlejší náklady		85 000,00	102 850,00
Ostatní a vedlejší náklady obec celkem		135 000,00	163 350,00

II. Rekapitulace stavby souhrn obec	Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
II. Finanční náklady obec celkem	3 125 904,28	3 782 344,18

Rekapitulace stavby souhrn I.+II.	Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Finanční náklady projektu celkem	3 125 904,28	3 782 344,18



Soupis prací objektu

VD03120 III/4992, III/4995 Hroznová Lhota, úprava křižovatky, obec
SO 000 Ostatní a vedlejší náklady, obec
Ostatní náklady

Ostatní	50 000,00
---------	-----------

Poř. číslo	Kód položky	Varianty	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena
1	2	3	4	5	6	7
Všeobecné konstrukce a práce						
1	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY	KPL	1,000	20 000,00
Geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách						
2	02944		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘÍPRAVY V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000	15 000,00
Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS) - popsáno v obchodních podmínkách						
3	02945		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,000	10 000,00
Geometrické plány - popsáno v obchodních podmínkách						
položka zahrnuje: - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - vypočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného geometrického plánu						
4	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000	5 000,00
Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách						
položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukci v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu						



Soupis prací objektu

Stavba: VD03120 III/4992, III/4995 Hroznová Lhota, úprava křižovatky, obec
Objekt: SO 000 Ostatní a vedlejší náklady, obec
Rozpočet: Vedlejší náklady

Vedlejší	85 000,00
----------	-----------

Poř. číslo	Kód položky	Variant	Název položky	MJ	Množství	Jednotková	Jednotková cena	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10	
Všeobecné konstrukce a práce								
1	00001	R	Vytýčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00	10 000,00
2	00002	R	Vytýčení obvodu prostoru staveniště - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00	10 000,00
3	00003	R	Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00	30 000,00
4	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	10 000,00	10 000,00	10 000,00
5	00014	R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00	10 000,00
6	00015	R	Bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00	10 000,00
7	00018	R	Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00	5 000,00



Soupis prací objektu

VD03120 III/4992, III/4995 Hroznová Lhota, úprava křižovatky, obec
SO 102 Chodníky, nástupiště BUS zastávek

Stavba:

Rozpočet:

SO 102 1 168 865,10

Poř. číslo	Kód položky	Variant	Název položky	MJ	Množství	Jednotková	Jednotková cena	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10	10
Všeobecné konstrukce a práce								
1	0141021		POPLATKY ZA SKLÁDKU - zemina	T	291,652	10,00		2 916,52
			p. 17120 145,826*2=291,652 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					15 644,90
2	0141022		POPLATKY ZA SKLÁDKU - kamenivo	T	239,806	10,00		2 398,06
			p. 113178 3,15*2,6=8,190 [A] p. 113328 121,903*1,9=231,616 [B] Celkem: A+B=239,806 [C] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
3	0141023		POPLATKY ZA SKLÁDKU - beton	T	86,086	120,00		10 330,32
			p. 113158 4,3*2,3=9,890 [A] p. 113188 26,305*2=52,610 [B] p. 113524 93,1*0,205=19,086 [C] p. 96687 3*1,5=4,500 [D] Celkem: A+B+C+D=86,086 [E] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
Zemní práce								
4	11201		KÁCENÍ STROMU D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ Odvoz a likvidace v režii zhotovitele.	KUS	5,000	1 500,00		7 500,00
			Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech					
5	113158		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 20KM	M3	4,300	2 320,00		9 976,00

[illegible]

12	11332B	Stávající kce ŠD tl.190mm pod dlažbou 30x30 a asfaltem $0,19 \cdot (11+110+30+16,3+15+75+2,5+10,45+77+13,5+22+5)=73,673$ [A] Stávající kce ŠD tl.180mm pod zámk. dlažbou 0,18*(3+28+47+57+89)=40,320 [B] Stávající kce ŠD tl.140mm pod betonem 0,14*(1,5+6+12+6+17,5)=6,020 [C] Stávající kce ŠD tl.90mm pod kostkou 0,09*21=1,890 [D] Celkem: A+B+C+D=121,903 [E] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - DOPRAVA	tkm	1 621,310	2,00	3 242,62
13	113524	$7 \cdot 1,9 \cdot 121,903 = 1 621,310$ [A] Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km]. ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNIKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM Včetně bet. patky. Výměra dle Microstation. Silniční 86,1=86,100 [A] Ležatá 3+4=7,000 [B] Celkem: A+B=93,100 [C] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNIKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA	M	93,100	81,00	7 541,10
14	11352B	$22 \cdot 0,205 \cdot 93,1 = 419,881$ [A] Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km]. FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Odvoz a likvidace v režii zhotovitele. Výměra dle Microstation. Kryt vozovky v místě budoucích chodníků u točny tl.50mm $0,05 \cdot (2,5+10+45+77+13,5+22+5)=8,750$ [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 20KM Výměra dle Microstation.	tkm	419,881	2,00	839,76
15	11372	Odvoz a likvidace v režii zhotovitele. Odvoz a likvidace v režii zhotovitele.	M3	8,750	1 350,00	11 812,50
16	122738	Odvoz a likvidace v režii zhotovitele.	M3	145,826	236,00	34 414,94

17	12273B	Odkop pro nové kce tl.240mm v místech bez stávající kce $0,24 \cdot (13+3+17+14+10+30+10+10+38+13)=37,920$ [A] Odkop pro nové kce tl.130mm - zesílení kce pod pojizdnou dlažbou $0,13 \cdot (65+137,2)=26,286$ [B] Odkop dle pracovních řezů pro vyrovnání nivelety v místech budoucí točny 2*9=18,000 [C] Celkem: A+B+C+D=145,826 [E] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemísťení, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapážené - ošetření výkopisté 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 - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepažování (výjma 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 výkopisté a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisté - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3KM	1 020,782	2,00	2 041,56
ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TR. I - DOPRAVA						
7*145,826=1 020,782 [A]						
Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].						
18	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPY A NA SKLADKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	145,826	15,00	2 187,39
p. 122738 145,826=145,826 [A]						

19	17481	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech - ztižené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - 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.)	M3	10,125	484,00	4 900,50
ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ						
<i>Zásyp zrušených DV - ŠDa 0/32 3*1,5*1,5*1,5=10,125 [D]</i> položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech - ztižené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)						
20	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Výměra dle Microstation. <i>pro nové kce dřížděných chodníků 663,6+200,3=863,900 [A]</i> položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	863,900	24,00	20 733,60
5 Komunikace						
21	561421	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 100MM Výměra dle Microstation. <i>Nová kce pojizditelné dlažba příjezd k ploše SO 102.1 tl. 100mm 200,3=200,300 [A]</i>	M2	200,300	239,00	47 871,70
						738 520,20

22	56333	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M2	200,200	177,00	35 435,40
		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE STĚRKODRTI TL. DO 150MM				
		Výměra dle Microstation.				
		Nová kce <i>pojizditelná dlažba ŠDa 0/32 tl. 150mm 63+137,2=200,200 [A]</i>				
		- 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				
23	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE STĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	663,600	253,00	167 890,80
		Výměra dle Microstation.				
		Nová kce <i>chodníků ŠDa 0/32 tl. 250mm 615,1+15,2+33,3=663,600 [A]</i>				
		- 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				
24	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	615,100	550,00	338 305,00
		Dlažba 20/20/6 do lože DK 4/8 tl.30mm.				
		Výměra dle Microstation.				
		Nová kce <i>chodníků 615,1=615,100 [A]</i>				
		- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
25	582612	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	193,300	560,00	108 248,00
		Dlažba 20/20/8 do lože DK 4/8 tl.40mm.				
		Výměra dle Microstation.				
		Nová kce <i>pojizditelná dlažba 61,3+132=193,300 [A]</i>				

26	582614	- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	15,200	584,00	8 876,80
KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM ČERVENÁ BARVA Dlažba 20/20/6 do lože DK 4/8 tl.30mm. Výměra dle Microstation. <i>Nová kce u BUS nástupiště 15,2=15,200 [A]</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.						
27	582618	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM Dlažba 20/20/8 do lože DK 4/8 tl.40mm. Výměra dle Microstation. <i>Nová kce chodníků - VODÍČI LINIE 3,7=3,700 [A]</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	3,700	860,00	3 182,00
KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM						
28	58261A		M2	33,300	695,00	23 143,50

29	58261B	Dlažba 20/10/6 do lože DK 4/8 tl.30mm. Výměra dle Microstation.	M2	3,300	720,00	2 376,00
		Nová kce chodníků slepecká ČERVENÁ 33,3=33,300 [A]				
		- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
30	587205	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	2,600	450,00	1 170,00
		Dlažba 20/10/8 do lože DK 4/8 tl.40mm. Výměra dle Microstation.				
		- Nová kce pojizditelná slepecká dlažba ČERVENÁ 1,7+1,6=3,300 [A] - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
31	587206	PŘEDLAŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC	M2	4,300	470,00	2 021,00
		Výměra dle Microstation.				
		- betonová dlažba 30x30 napojení stávajících chodníků 0,8+1+0,8=2,600 [A] - pod pojmem "předlaždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozproštění materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
31	587206	PŘEDLAŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM	M2	4,300	470,00	2 021,00
		Výměra dle Microstation.				
		zámková dlažba 60 napojení stávajících chodníků 4,3=4,300 [A]				

- pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)
 - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)
 - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar
 - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582

7		Přidružená stavební výroba					
32	711116	IZOLACE BÉŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK Z MĚ PVC	M2	77,080	295,00	22 738,60	22 738,60

IZOLACE novovou fólií.
 Výměra dle Microstaton.
 $0,4 \cdot (34,5 + 6,5 + 32 + 51,7 + 68) = 77,080 [A]$
 položka zahrnuje:
 - dodání předepsaného izolačního materiálu
 - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení
 - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu
 - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů
 - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.
 - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak
 - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce
 - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace
 - provedení požadovaných zkoušek
 - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii

8		Potrubí					
33	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	4,000	3 500,00	20 200,00	14 000,00

Kanalizačních šachet.

- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).

34	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	2,000	3 100,00	6 200,00	
----	-------	------------------------------	-----	-------	----------	----------	--

Včetně dodání nových hrnců.

- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).

9		Ostatní konstrukce a práce					
35	9111B3	ZABRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	10,000	500,00	181 000,00	5 000,00

Odvoz a likvidace v režii zhotovitele.
 Výměra dle Microstaton.
 $7+3=10,000 [A]$

36	917223	položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM Do bet C16/20 XF1. Výměra dle Microstation. <i>Nová chodníková obruba 100/10/25 67,5+54+32+179,5=333,000 [A]</i> Položka zahrnuje: dobání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	333,000	500,00	166 500,00
37	93767 R	MOBILIÁŘ - PŘÍSTŘEŠKY PRO ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY - DEMONTÁŽ Odstranění přístřešku BUS nástupiště. Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele.	KUS	1,000	5 000,00	5 000,00
38	96687	Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (natěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Včetně zaslepení betonem u vpusť. Odvozová vzdálenost v režii zhotovitele. položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	3,000	1 500,00	4 500,00



Soupis prací objektu

VD03120 III/4992, III/4995 Hroznová Lhota, úprava křižovatky, obec
SO 102.1 Předláždění stávajícího chodníku

Stavba:
Rozpočet:

SO 102.1 240 598,85

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
Všeobecné konstrukce a práce							
1	014102 2		POPLATKY ZA SKLÁDKU - kamenivo	T	67,406	10,00	674,06
			p. 113328 35,477*1,9=67,406 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102 3		POPLATKY ZA SKLÁDKU - beton	T	34,458	120,00	4 134,96
			p. 113158 1,125*2,3=2,588 [A] p. 113188 6,915*2=13,830 [B] p. 113524 88*0,205=18,040 [C] Celkem: A+B+C=34,458 [D] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014102 6		POPLATKY ZA SKLÁDKU - asfalt	T	1,166	120,00	139,92
			p. 113138 0,486*2,4=1,166 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
1 Zemní práce							
4	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	0,486	925,00	449,55
			Výměra dle Microstatin. Při výměně obrub asfalt vozovky směr VnM tl.90mm 0,09*5,4=0,486 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce. Nezahrnuje poplatek za skládce, 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).				
5	11313B		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - DOPRAVA	tkm	8,165	10,00	81,65
			7*2,4*0,486=8,165 [A] Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
6	113158		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 20KM	M3	1,125	2 320,00	2 610,00
			Výměra dle Microstatin. Stávající beton tl.150mm v chodníku směr VnM 0,15*7,5=1,125 [A]				

7	11315B	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutií a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU - DOPRAVA	tkm	18,113	10,00	181,13
		7*2,3*1,125=18,113 [A]				
		Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutií a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
8	113188	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM Výměra dle Microstation. Stávající dlažba 30x30 tl. 50mm v chodníku směr VnM 0,05*(46+39,5)=4,275 [A] Stávající zámková dlažba 80mm v ploše u budoucí točny 0,08*33=2,640 [B] Celkem: A+B=6,915 [C] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutií a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC - DOPRAVA	M3	6,915	1 240,00	8 574,60
		7*2*6,915=96,810 [A]				
		Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutií a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
9	11318B	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC - DOPRAVA	tkm	96,810	10,00	968,10
		7*2*6,915=96,810 [A]				
		Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutií a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
10	113328	ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM Výměra dle Microstation. Stávající koe ŠD tl. 180mm pod asfaltem u obrub 0,18*5,4=0,972 [A] Stávající koe ŠD tl. 190mm pod dlažbou 30x30 0,19*(46+39,5)=16,245 [B] Stávající koe ŠD tl. 220mm pod betonem 0,22*7,5=1,650 [C] Stávající koe ŠD tl. 290mm pod zámk. dlažbou 0,29*33=9,570 [D] Stávající koe ŠD tl. 320mm pod frézovaným asfaltem 0,32*22=7,040 [E] Celkem: A+B+C+D+E=35,477 [F] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutií a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELÉNOHO - DOPRAVA	M3	35,477	377,00	13 374,83
		7*1,9*35,477=471,844 [A]				
		Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutií a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
11	11332B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELÉNOHO - DOPRAVA	tkm	471,844	2,00	943,69
		7*1,9*35,477=471,844 [A]				
		Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutií a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
12	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNIKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM	M	88,000	81,00	7 128,00

13	11352B	Obruba u chodníku směr VnM a plocha u budoucí točny, včetně bet. patky. Výměra dle Microstation. Silniční 31+4+23+25,5=83,500 [A] Ležatá 4,5=4,500 [B] Celkem: A+B=88,000 [C] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutií a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	tkm	396,880	2,00	793,76
14	11372	ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNIKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA 22*0,205*88=396,880 [A] Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutií a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km]. FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Odvoz a likvidace v režii zhotovitele. Výměra dle Microstation. Kryt vozovky v místě chodníků tl.50mm 0,05*22=1,100 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutií a s vybouranými hmotami vč. uložení	M3	1,100	1 350,00	1 485,00
15	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I Výměra dle Microstation. Pro nové kce 5,4+53,1+39,5+52=150,000 [A] Položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. Kommunikace	M2	150,000	24,00	3 600,00
16	561421	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. I TL. DO 100MM Výměra dle Microstation. Nová kce vjezdu pojízdné dlažba tl.100mm 6,3+52=58,300 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M2	58,300	239,00	13 933,70
17	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 200MM Výměra dle Microstation Podsyp pod novou obrubou směr VnM ŠD 0/32 tl. 180mm 10,8=10,800 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	10,800	239,00	2 581,20

18	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 250MM Výměra dle Microstation. Nová kce vjezdu a pojízdné dlažby ŠDa 0/32 6,3+52=58,300 [A] Nová kce chodníků ŠDa 0/32 46,8+39,5=86,300 [B] Celkem: A+B=144,600 [C] - 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	M2	144,600	253,00	36 583,80
19	572214 1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Výměra dle Microstation. Modifikovaný kationaktivní postřik 0,2 kg/m2 zapravení u obrub směr VnM 5,4=5,400 [A] - 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	5,400	13,00	70,20
20	572214 2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Výměra dle Microstation. Modifikovaný kationaktivní postřik 0,3 kg/m2 zapravení u obrub směr VnM 5,4=5,400 [A] - 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	5,400	13,00	70,20
21	574A03	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 RUČNÍ POKLADKA. Výměra dle Microstation. Napojení u obrub ACO11 tl.40mm zapravení u obrub směr VnM 0,04*5,4=0,216 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	0,216	6 300,00	1 360,80
22	574C06	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S RUČNÍ POKLADKA. Výměra dle Microstation. Napojení u obrub ACL 16+ tl.50mm zapravení u obrub směr VnM 0,05*5,4=0,270 [A]	M3	0,270	6 100,00	1 647,00

23	582611	- 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. KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Dlažba 20/20/6 do lože DK 4/8 tl.30mm. Výměra dle Microstation. Nová kce chodníků 46,8+39,5=86,300 [A]	M2	86,300	550,00	47 465,00
24	582612	- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM Dlažba 20/20/8 do lože DK 4/8 tl.40mm. Výměra dle Microstation. Nová kce vjezdů pojízdné dlažby 4,2+52=56,200 [A]	M2	56,200	560,00	31 472,00
25	58261B	- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM Dlažba 20/10/8 do lože DK 4/8 tl.40mm. Výměra dle Microstation. Nová kce vjezdu slepecká ČERVENÁ 2,1=2,100 [A]	M2	2,100	902,00	1 894,20

26	58920	- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod.	M	35,500	25,00	887,50
7						
27	711116	Přidružená stavební výroba IZOLACE BEŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK Z MĚ PVC IZOLACE nopovou fólií. Výměra dle Microstaton. 0,4*31,5=12,600 [A] položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanovi jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextílii Ostatní konstrukce a práce	M2	12,600	295,00	3 717,00
9						
28	917223	SILNÍČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM Do bet C16/20 XF1. Výměra dle Microstaton. <i>Nová chodníková obruba 100/10/25 5,5+23+25,5=54,000 [A]</i> Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obručníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	54,000	330,00	53 777,00
						17 820,00

29	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Do bet C16/20 XF1. Výměra dle Microstation. silniční 100/25/15 29,5=29,500 [A] nájezdový 100/15/15 4=4,000 [B] přechodový LV 100/25-15/15 1=1,000 [C] přechodový PV 100/15-25/15 1=1,000 [D] Celkem: A+B+C+D=35,500 [E] Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Výměra dle Microstation. Při výměně obrub 35,5=35,500 [A] položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody ŽLABY Z DILCU Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ SÍRKY DO 100MM VČETNĚ MRÍŽÍ Do patky z bet. C8/10. Výměra dle Microstation. Příčný liniový žlab DN100 D400 2*1,6=3,200 [A] položka zahrnuje: -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě	M	35,500	650,00	23 075,00
30	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Výměra dle Microstation. Při výměně obrub 35,5=35,500 [A] položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody ŽLABY Z DILCU Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ SÍRKY DO 100MM VČETNĚ MRÍŽÍ Do patky z bet. C8/10. Výměra dle Microstation. Příčný liniový žlab DN100 D400 2*1,6=3,200 [A] položka zahrnuje: -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě	M	35,500	124,00	4 402,00
31	93541	ŽLABY Z DILCU Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ SÍRKY DO 100MM VČETNĚ MRÍŽÍ Do patky z bet. C8/10. Výměra dle Microstation. Příčný liniový žlab DN100 D400 2*1,6=3,200 [A] položka zahrnuje: -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě	M	3,200	2 650,00	8 480,00



Soupis prací objektu

VD03120 III/4992, III/4995 Hroznová Lhota, úprava křižovatky, obec
SO 301.2 Přeložka vodovodu - OBEC

Stavba:

Rozpočet:

SO 301.2 129 459,27

Poř. číslo	Kód položky	Variant	Název položky	MJ	Množství	Jednotková	Jednotková cena
1	2	3	4	5	6	9	Celkem
	0		Všeobecné konstrukce a práce				10
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	43,752	10,00	437,52
			21,876*2=43,752 [A] zemina z výkopů				437,52
			zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	1		Zemní práce				
2	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	1,920	420,00	24 460,01
			Odvoz na meziskládku				806,40
			Odkop z úrovně pláň (komunikace a chodníků). Odvozová vzdálenost v režii zhotovitele. Část výkopku na meziskládku pro zásyp rýh.				
			položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapážené				
			- ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za 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				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napaďávek				
			- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (výjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopistě				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávkou (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	21,876	420,00	9 187,92
			Odkop z úrovně pláň (komunikace a chodníků). Odvozová vzdálenost v režii zhotovitele. Část výkopku na meziskládku pro zásyp rýh.				

Vodovod:		29,2*0,9*0,8=21,024 [A] rýha v místě komunikace 2,1*1,65*0,8=2,772 [B] rýha v místě zeleně -1,92=-1,920 [C] odvoz na meziskládku Celkem: A+B+C=21,876 [D]	
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 výkopu v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlo - 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 - pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepážování (výjma štetových 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**	
4	13273B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I - DOPRAVA	
		7*21,876=153,132 [A] Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].	
5	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ zemina z hloubení rýh 23,796-1,92=21,876 [A]	

6	17411	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. Klimatických opatření - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech - ztižené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - 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.)	M3	1,920	122,00	234,24
ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zásyp zeminou z výkopku; vč. dovozu z meziskládky, vč. naložení na meziskládku Vodovod: 8*0,3*0,8=1,920 [A] rýha v místě zeleně položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech - ztižené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)						
7	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp rýh pod komunikaci a chodníky ŠD 0/32 Vodovod: 19,6*0,3*0,8=4,704 [A] rýha v místě komunikace 3,7*0,65*0,8=1,924 [B] rýha v místě chodníku Celkem: A+B=6,628 [C]	M3	6,628	484,00	3 207,95

8	17581	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 - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stisněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	11,268	922,00	10 389,10
OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp potrubí pisek fr. 0/4 tl. 450mm 0,8*31,3*0,45=11,268 [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 - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stisněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodčítá Vodorovné konstrukce						
9	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO podsypaní potrubí ŠD 0/16 tl. 150 mm 0,8*31,3*0,15=3,756 [A]	M3	3,756	965,00	3 624,54

7	72221 R	10	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Přidružená stavební výroba				15 600,00
			VODOVODNÍ ARMATURY				15 600,00
			Soupě DN 250 přírubové, vč. zemní soupravy a litinového poklopu				7 800,00
			KUS				2 000
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a zacištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace - provedení požadovaných (i etapových) tlakových zkoušek, proplachu a dezinfekce potrubí.				650,00
			Potrubí				31,300
8	87333	11	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 150MM				85 337,20
			Vodovod z trub PE DN 110				20 345,00
			31,3=31,300 [A] vodovod				
			položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon				
			zahrnuje:				
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
			nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				

12	873343	POTRUBÍ Z TRUB PLAST TLAK SVAR DN DO 200MM BEZVÝKOPOVOU TECHNOLOGIÍ	M	4,000	12 500,00	50 000,00
		Protlak pod kořeny stromu				
		Protlačená chránička HDPE DN 160				
		vč. vystředění potrubí v chráničce				
		položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon				
		zahrnuje:				
		- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
		- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
		- event. nutnou úpravu vstupní a výstupní šachty včetně nezbytných zemních prací				
		- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
		- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				
		- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí				
		- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				
		- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí				
		- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
		nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
13	87634	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM	M	14,000	380,00	5 320,00
		Chránička v místě komunikace z trub HDPE DN 160; vč. vystředění potrubí v chráničce				
		14=14,000 [A] chránička				
		položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon				
		zahrnuje:				
		- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
		- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
		- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				
		- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
		- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				
		- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí				
		- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				
		- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí				
		- včetně případné předeepsané utěsnění konců chrániček				
		- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i v kolektorech, chráničkách				
14	899308	DOPLNKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ	M	35,300	24,00	847,20

15	899309	35,3=35,300 [A]			
		- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.			
		- položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.			
16	899631	DOPLNKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE			
		M	35,300	14,00	494,20
16	899631	35,3=35,300 [A]			
		- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.			
		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM			
17	89973				
		- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovacích přírub, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.			
		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM			
17	89973	M	35,300	112,00	3 953,60
		35,3=35,300 [A] vodovod a přípojky			
17	89973	- napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.			



Soupis prací objektu

Stavba: VD03120 III/4992, III/4995 Hroznová Lhota, úprava křižovatky, obec
Rozpočet: SO.401 Veřejné osvětlení

SO.401 1 288 522,78

Poř. číslo		Kód položky	Varianta	Název položky		MJ	Množství	Jednotková cena	
1		2	3	4		5	6	9	10
Zemní práce									
1	174152101			Zásyp jam, šachet a rýh do 30 m3 sypaninou se zhutněním při překopech inženýrských sítí	M3	18,500		184,00	3 404,00
				"trasa kabelů VO a MR překop vozovky (výměna celé konstrukce)" (37+9)*0,5*0,5 "trasa kabelů VO a MR chodník (výměna celé konstrukce)"100*0,35*0,2 Součet 18,5					
91	58344171			šterkodrť frakce 0/32	T	31,450		386,00	12 139,70
21-M Elektromontáže									
2	210100001			Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2 "počet stožárů" 20*3 Součet 60	KUS	60,000		15,00	900,00
3	210100014			Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 10 mm2 "počet stožárů průběžných" 16*2*4 + "počet stožárů koncových" 3*4 Součet 12	KUS	140,000		20,00	2 800,00
4	210100175			Ukončení kabelů smřšťovací záklolkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 3x10 mm2 "počet stožárů průběžných" 16*2 + "počet stožárů koncových" 3 Součet 3	KUS	35,000		58,00	2 030,00
5	210120101			Montáž pojistkových patron do 60 A se styčným kroužkem	KUS	21,000		20,00	420,00
6	210202013			Montáž svítidlo výbojkové průmyslové nebo venkovní na výložník	KUS	12,000		568,00	6 816,00
7	210202016			Montáž svítidlo výbojkové průmyslové nebo venkovní na sloupek parkový	KUS	8,000		568,00	4 544,00

8	210204002	Montáž stožárů osvětlení parkových ocelových	KUS	8,000	1 215,00	9 720,00
9	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatné stojících délky do 12 m	KUS	10,000	1 518,00	15 180,00
10	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	KUS	11,000	355,00	3 905,00
11	210204201	Montáž elektrovýbroje stožárů osvětlení 1 okruh	KUS	20,000	658,00	13 160,00
12	210204202	Montáž elektrovýbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	KUS	1,000	765,00	765,00
13	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem průměru do 10 mm ve městské zástavbě "trasa VO" 360 + "odbočky ke stožárům" 19*3 Součet 57	M	417,000	44,00	18 348,00
14	210220301	Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby "počet stožárů" 19*2 + "průběžné spojení" 5*2 Součet 10	KUS	48,000	44,00	2 112,00
15	210220302	Montáž svorek hromosvodných se 3 a více šrouby "počet stožárů" 19 Součet 19	KUS	19,000	44,00	836,00
16	210280003	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem montážních prací přes 500 do 1 000 tis Kč	KUS	1,000	3 541,00	3 541,00
17	210280712	Měření intenzity osvětlení na pracovišti do 50 svítidel	SOUBOR	4,000	3 035,00	12 140,00

18	210293011	Nátěry svodových vodičů včetně podpěr a svorek hromosvodů	M	9,500	30,00	285,00
		"připojení stožárů" 9,5 Součet 9,5				
19	210812011	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 3x1,5 až 6 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	M	161,000	17,00	2 737,00
		"stožár sadový 6m" 6 + "stožár sadový 7m" 7*5 "stožár silniční 10m" 12*6 + "stožár přechodový" 8*6 Součet 83				
20	210812011	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 3x1,5 až 6 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	M	246,000	20,00	4 920,00
		"trasa MR" 234 + "odbočka do stožárů" 6*2 Součet 12				
21	210812033	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 4x6 až 10 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	M	500,000	30,00	15 000,00
		"trasa VO" 360 + "odbočka příběžné stožáry" 16*2*4 + "počet stožárů koncových" 3*4 Součet 12				
22	210950202	Příplatek na zatahování kabelů hmotnosti do 2 kg do tvárniceových tras a kolektorů	M	594,000	5,00	2 970,00
		"trasa VO" 360 + "trasa MR" 234 Součet 234				
23	218202013	Demontáž svítidla výbojkového průmyslového nebo venkovního z výložníku	KUS	3,000	264,00	792,00
24	218202016	Demontáž svítidla výbojkového průmyslového nebo venkovního ze sloupku parkového	KUS	4,000	232,00	928,00
25	218204002	Demontáž stožárů osvětlení parkových ocelových	KUS	4,000	809,00	3 236,00
26	218204011	Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	KUS	2,000	1 215,00	2 430,00
27	218204103	Demontáž výložníku osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	KUS	1,000	203,00	203,00

28	218204105		Demontáž výložníků osvětlení dvouramenných sloupových hmotnosti do 70 kg	KUS	1,000	324,00	324,00
29	218204201		Demontáž elektrovýbroje stožárů osvětlení 1 okruh	KUS	4,000	203,00	812,00
30	218204202		Demontáž elektrovýbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	KUS	1,000	232,00	232,00
33	31673000		výložník obloukový jednoduchý k osvětlovacím stožárům uličním výška 1800 mm vyložení 1000mm,1200mm,1500mm,2000mm	KUS	5,000	2 126,00	10 630,00
			"stožár B1-B5, C1"5 Součet 5				
34	31674000		výložník rovný jednoduchý třmenový k osvětlovacím stožárům uličním vyložení 1700mm STV89 1/60-1700	KUS	1,000	2 328,00	2 328,00
			"stožár B3"1 Součet 1				
35	31674002		výložník rovný jednoduchý k osvětlovacím stožárům uličním pr. 76mm vyložení 1200mm,1300mm,1400mm	KUS	4,000	2 227,00	8 908,00
			"stožár F1,F2,G1,H1"4 Součet 4				
36	31674004		výložník rovný jednoduchý k osvětlovacím stožárům uličním pr. 89 vyložení 2500mm	KUS	1,000	2 631,00	2 631,00
			"stožár H2"1 Součet 1				
37	31674067		stožár osvětlovací sadový Pz 133/89/60 v 6,0m typ BRNO	KUS	1,000	7 994,00	7 994,00
			"stožár I1"1 Součet 1				
38	31674068		stožár osvětlovací sadový Pz 133/89/60 v 7,0m typ BRNO	KUS	7,000	8 510,00	59 570,00
			"stožár D1-D5,E1,E2"7 Součet 7				

39	31674109	stožár osvětlovací uliční Pz 159/114/89 v 10,2m typ BRNO	KUS	5,000	14 386,00	71 930,00
		"stožár B1-B3,B5,C1"5 Součet 5				
40	31674113	stožár osvětlovací přechodový Pz 133/89/76 v 6,2m typ BRNO	KUS	4,000	7 994,00	31 976,00
		"stožár F1,F2,G1,H1"4 Součet 4				
41	31674114	stožár osvětlovací přechodový Pz 133/108/89 v 6,2m typ BRNO	KUS	1,000	8 399,00	8 399,00
		"stožár H2"1 Součet 1				
42	31674131	výzbroj stožárová SR721-27/N E27+krýl IP	KUS	3,000	587,00	1 761,00
		"stožáry A2,A3,B4"3 Součet 3				
43	31674134	výzbroj stožárová EKM-2035-1D2 E27	KUS	17,000	901,00	15 317,00
44	31674135	výzbroj stožárová EKM-2035-2D2	KUS	1,000	950,00	950,00
		"stožár B3"1 Součet 1				
45	34111030	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	M	172,000	16,00	2 752,00
46	34111042	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x4mm2	M	261,000	36,00	9 396,00
47	34111076	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x10mm2	M	525,000	146,00	76 650,00
49	34343235	trubka smišťovací tenkostěnná bez lepidla GTI 12,7/6,4 ZŽL	M	9,500	24,00	228,00
50	34523415	vložka pojistková E27 normální 2410 6A	KUS	21,000	10,00	210,00

51	34523600	kroužek styčný porcelánový E27 2510 4A až 10A	KUS	21,000	8,00	168,00
52	34523620	hlavice pojistková E27 2310-12 základní provedení	KUS	21,000	24,00	504,00
56	34774001	svítidlo veřejného osvětlení na výložník zdroj LED 23W 3700lm 3000K stmívatelné TECEO S/5303/20LED/23W/350mA/WW/CLO/DIM	KUS	1,000	9 007,00	9 007,00
57	34774002	"stožárý C1"1 Součet 1 svítidlo veřejného osvětlení na výložník zdroj LED 46W 6682lm 3000K stmívatelné TECEO S/5308/20LED/46W/700mA/WW/CLO/DIM	KUS	5,000	9 007,00	45 035,00
58	34774005	"stožárý B1-B3,B5"5 Součet 5 svítidlo veřejného osvětlení na dřík/výložník zdroj LED 22,9W 3920lm 4000K stmívatelné AMPERA EVO 1 ZEBRA/5369 BL pravá/20LED/3500mA/NW/CLO/DIM	KUS	2,000	14 065,00	28 130,00
59	34774007	"stožár H1,H2"2 Součet 2 svítidlo veřejného osvětlení na dřík/výložník zdroj LED 45,5W 6934lm 4000K stmívatelné AMPERA EVO 1 ZEBRA/5370 BL levá/20LED/700mA/NW/CLO/DIM	KUS	1,000	14 268,00	14 268,00
60	34774007-1	"stožár G1"1 Součet 1 svítidlo veřejného osvětlení na dřík/výložník zdroj LED 45,5W 6934lm 4000K stmívatelné AMPERA EVO 1 ZEBRA/5369 BL pravá/20LED/700mA/NW/CLO/DIM	KUS	3,000	14 268,00	42 804,00
61	34774021	"stožárý F1-F3"3 Součet 3 svítidlo parkové na sloupek LED IP66 TECEO S/5300 BL/10LED/12W/350mA/WW/CLO/DIM	KUS	1,000	9 106,00	9 106,00
62	34774022	"stožár I1"1 Součet 1 svítidlo parkové na sloupek LED IP66 TECEO S/5303/10LED/25W/700mA/WW/CLO/DIM	KUS	5,000	9 106,00	45 530,00

		"stožary D1-D5"5 Součet 5										
63	34774023	svítidlo parkové na sloupek LED IP66 TECEO S/5304 BL/20LED/23W/350mA/WW/CLO/DIM										
		"stožary E1,E2"2 Součet 2										
64	35431000	svorka uzemnění FeZn univerzální SUA										
65	35431000	1	svorka uzemnění FeZn univerzální SUA									
66	35441073	drát D 10mm FeZn										

68	460131113	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tří skupiny 3	M3	10,296	1 280,00	13 178,88
		"stožár sadový D1-D5, E1, E2, I1" 8" (0,6*0,6*1,05) "stožár přechodový F1, F2, G1, H1" 4" (0,6*0,6*1,05) "stožár přechodový H2" 1" (0,8*0,8*1,25) "stožár silniční B1-B3, B5, C1" 5" (0,8*0,8*1,55) Součet 10,296				
69	460161142	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 50 cm v hornině tří skupiny 3	M	100,000	420,00	42 000,00
		"trasa v chodníku" 100 Součet 100				
70	460161172	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 80 cm v hornině tří skupiny 3	M	335,000	480,00	160 800,00
		"trasa VO volný terén" 318 "samostatná trasa MR volný terén" 17 Součet 335				
71	460161292	Hloubení kabelových rýh ručně š 50 cm hl 100 cm v hornině tří skupiny 3	M	46,000	790,00	36 340,00
		"překop vozovky" 37 "překop vozovky MR" 9 Součet 46				
72	460341113	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy dopravními prostředky při elektromontážích přes 500 do 1000 m	M3	73,458	128,00	9 402,62
		"trasa kabelů VO a MR volný terén(-pískové lože)" ((318+17)*0,35*0,2)+(37*0,5*0,2) "trasa kabelů VO a MR překop vozovky (výměna celé konstrukce)" (37+9)*0,5*1 "trasa kabelů VO a MR chodník (výměna celé konstrukce)" 100*0,35*0,5 "stožárové jámy" ((0,6*0,6*0,5)*12)+(0,8*0,8*0,7)+(0,8*0,8*1)*5) Součet 73,458				
73	460341121	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny dopravními prostředky při elektromontážích za každých dalších i započatých 1000 m	M3	581,400	19,00	11 046,60
74	460361111	Poplatek za uložení zeminy na skládce (skládkové) kód odpadu 17 05 04	T	124,879	120,00	14 985,48
75	460371111	Naložení výkopku při elektromontážích ručně z hornin třídy I skupiny 1 až 3	M3	73,458	186,00	13 663,19

76	460391123	"trasa kabelů VO a MR volný terén(-pískové lože)" ((318+17)*0,35*0,2)+(37*0,5*0,2) "trasa kabelů VO a MR překop vozovky (výměna celé konstrukce)" (37+9)*0,5*1 "trasa kabelů VO a MR chodník (výměna celé konstrukce)" 100*0,35*0,5 "stožárové jámy" ((0,6*0,6*0,5)*12)+(0,8*0,8*0,7)+((0,8*0,8*1)*5) Součet 73,458	M3	4,080	422,00	1 721,76
		Zásyp jam při elektromontážích ručně se zhuťněním z hornin třídy I skupiny 3				
		"stožár sadový D1-D5,E1,E2,I1" 8*(0,6*0,6*0,5) "stožár přechodový F1,F2,G1,H1" 4*(0,6*0,6*0,5) "stožár přechodový H2" 1*(0,8*0,8*0,5) "stožár silniční B1-B3,B5,C1" 5*(0,8*0,8*0,5) Součet 4,08				
77	460391123X	Zásyp nezapažených jam pro sondy na kabelech ručně se zhuťněním z hornin třídy I skupiny 3	M3	5,000	1 244,00	6 220,00
78	460431162	Zásyp kabelových rýh ručně se zhuťněním š 35 cm hl 60 cm z horniny tří skupiny 3	M	318,000	121,00	38 478,00
		"trasa volný terén" 318 Součet 318				
79	460481122	Uprava pláně při elektromontážích v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhuťněním ručně	M2	167,500	56,00	9 380,00
		"trasa VO a MR volný terén" 318*0,5 "samostatná trasa MR volný terén" 17*0,5 Součet 167,5				
80	460641112	Základové konstrukce při elektromontážích z monolitického betonu tř. C 12/15	M3	5,808	3 846,00	22 337,57
		"stožár sadový D1-D5,E1,E2,I1" 8*(0,6*0,6*0,5) "stožár přechodový F1,F2,G1,H1" 4*(0,6*0,6*0,5) "stožár přechodový H2" 1*(0,8*0,8*0,7) "stožár silniční B1-B3,B5,C1" 5*(0,8*0,8*1,0) Součet 5,808				
81	460661111	Kabelové lože z písku pro kabely nn bez zakrytí š lože do 35 cm	M	435,000	115,00	50 025,00
		"trasa v chodníku" 100 "trasa volný terén" 318+17 Součet 435				
82	460661113	Kabelové lože z písku pro kabely nn bez zakrytí š lože přes 50 do 65 cm	M	46,000	185,00	8 510,00

		"překop vozovky" 37+9 Součet 46					
83	460791114			M	46,000	90,00	4 140,00
		Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy tuhých D přes 90 do 110 mm					
		"překop vozovky" 37+9 Součet 46					
84	460791212			M	246,000	60,00	14 760,00
		Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy ohebných přes 32 do 50 mm					
		"trasa MR" 234 + "odbočka do stožáru" 6*2 Součet 12					
85	460791213			M	430,000	80,00	34 400,00
		Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy ohebných přes 50 do 90 mm					
		"trasa VO" 360 + "odbočka průběžné stožáry" 16*2*2 + "počet stožárů koncových" 3*2 Součet 6					
86	468051121			M3	3,360	3 750,00	12 600,00
		Bourání základu betonového při elektromontážích					
		"stožár silniční" 2*0,8*0,8*1,5 "stožár sadový" 4*0,6*0,6*1 Součet 3,36					
87	469972111			T	7,392	368,00	2 720,26
		Odvoz sutí a vybouraných hmot při elektromontážích do 1 km					
88	469972121			T	110,880	13,00	1 441,44
		Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot při elektromontážích za každý další 1 km					
89	469981111			T	87,823	345,00	30 298,94
		Přesun hmot pro pomocné stavební práce při elektromontážích					
92	59246115			KUS	18,000	124,00	2 232,00
		dlažba betonová chodníková 300x300x32mm přírodní, pod stožárové pouzdro					
94	997221612			T	7,392	312,00	2 306,30
		Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu					

95	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	T	7,392	120,00	887,04
58-M						
90	580106011	Revize vyhrazených technických zařízení	měření	5,000	607,00	3 035,00
741						
48	34140826	Elektroinstalace - silnoproud	M	9,000	67,00	819,00
vodič propojovací jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm2						
93	741120401	Montáž vodič Cu izolovaný drátovací plný a laněný žíla 0,35-6 mm2 v rozváděči (např. CY)	M	9,000	24,00	216,00
"počet stožárů" 18*0,5						
Součet 9						
HZS						
96	HZS105	Hodinové zúčtovací sazby	HOD	20,000	658,00	13 160,00
Montážní plošina						
13 160,00						



Soupis prací objektu

Stavba: VD03120 III/4992, III/4995 Hroznová Lhota, úprava křižovatky, obec
Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy

SO 801 163 458,28

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková Jednotková 9	Jednotková cena Celkem 10
1	2	3	4	5	6	9	10
1	014102	1	Všeobecné konstrukce a práce	T	56,300	10,00	5 493,90
			POPLATKY ZA SKLÁDKU - zemina				563,00
			p. 17120 28,15*2=56,300 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU - kamenivo	T	96,334	10,00	963,34
			p. 113328 50,702*1,9=96,334 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU - beton	T	33,063	120,00	3 967,56
			p. 113158 3,98*2,3=9,154 [A] p. 113188 4,068*2,3=9,356 [B] p. 113524 66,5*0,205=13,633 [C] p. 113554 8*0,115=0,920 [D] Celkem: A+B+C+D=33,063 [E] zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadu na skládce.				
1 Zemní práce							
4	113158		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 20KM Výměra dle Microstation. Beton tl. 100mm v místech budoucího zatrávnění 0,1*(16,3+23,5)=3,980 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	3,980	2 320,00	103 668,38 9 233,60
5	11315B		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU - DOPRAVA	tkm	64,078	10,00	640,78
			7*2,3*3,98=64,078 [A] Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
6	113188		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM Dlažba v místech budoucího zatrávnění. Výměra dle Microstation. Zámková dlažba 60mm 0,06*(18,6+9,2+16+14)=3,468 [A] Dlažba 30x30 50mm 0,05*12=0,600 [B] Celkem: A+B=4,068 [C]	M3	4,068	1 240,00	5 044,32

7	11318B	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutií a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). ODSTRANĚNÍ KRYTÚ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC - DOPRAVA 7*2,3*4,068=65,495 [A] Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutií a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotností [t] a požadované vzdálenosti [km]. ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM Výměra dle Microstation. Stávající kce ŠD tl.400mm pod betonem 0,4*(16,3+23,5)=15,920 [A] Stávající kce ŠD tl.240mm pod zámk. dlažbou 0,24*(18,6+9,2+16+14)=13,872 [B] Stávající kce ŠD tl.250mm pod dlažbou 30x30 0,25*12=3,000 [C] Stávající kce ŠD tl.450mm pod asfaltem 0,45*(4+4,5+6,3+2+10+3+5+5)=17,910 [D] Celkem: A+B+C+D=50,702 [E] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutií a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	tkm	65,495	10,00	654,95
8	113328	ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM Výměra dle Microstation. Stávající kce ŠD tl.400mm pod betonem 0,4*(16,3+23,5)=15,920 [A] Stávající kce ŠD tl.240mm pod zámk. dlažbou 0,24*(18,6+9,2+16+14)=13,872 [B] Stávající kce ŠD tl.250mm pod dlažbou 30x30 0,25*12=3,000 [C] Stávající kce ŠD tl.450mm pod asfaltem 0,45*(4+4,5+6,3+2+10+3+5+5)=17,910 [D] Celkem: A+B+C+D=50,702 [E] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutií a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	50,702	377,00	19 114,65
9	11332B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - DOPRAVA 7*1,9*50,702=674,337 [A] Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutií a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotností [t] a požadované vzdálenosti [km]. ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNIKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM Obruba v místech budoucího zatrávnění. Včetně bet. patky. Výměra dle Microstation. Obruba 59=59,000 [A] Ležatá 4+3,5=7,500 [B] Celkem: A+B=66,500 [C] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutií a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	tkm	674,337	2,00	1 348,67
10	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNIKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM Obruba v místech budoucího zatrávnění. Včetně bet. patky. Výměra dle Microstation. Obruba 59=59,000 [A] Ležatá 4+3,5=7,500 [B] Celkem: A+B=66,500 [C] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutií a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	66,500	81,00	5 386,50
11	11352B	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNIKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA 22*0,205*66,5=299,915 [A]	tkm	299,915	2,00	599,83

12	113554	Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotností [t] a požadované vzdálenosti [km]. ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK JEDNODUCHÝCH, ODVOZ DO 5KM Kostka v místech budoucího zatravnění. Včetně bet. patky. Výměra dle Microstation. Kostka 150mm 8=8,000 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				M	8,000	68,00	544,00
13	11355B	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK JEDNODUCHÝCH - DOPRAVA 22*0,115*8=20,240 [A] Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotností [t] a požadované vzdálenosti [km]. FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Asfalt v místech budoucího zatravnění. Odvoz a likvidace v režii zhotovitele. Výměra dle Microstation. Stávající asfalt tl.50mm 0,05*(4+4,5+6,3+2+10+3+5+5)=1,990 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení				tkm	20,240	10,00	202,40
14	11372	ODKOPAVKY A PROKOPAVKY OBECNÉ TR. I. ODVOZ DO 20KM Výměra dle Microstation. Odkop pro nové ohumusování tl. 100mm v místech bez stávající kce 0,1*(7,6+11,5+11+8,7+40+12,6+16,5+10+7,3+36,2+27,6+15,5+15+22+24+16)=28,150 [A]				M3	1,990	1 350,00	2 686,50
15	122738					M3	28,150	236,00	6 643,40

16	12273B	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení 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 pohořlostní 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 - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (výjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení 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**	M3KM	197,050	2,00	394,10
		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I - DOPRAVA				
		7*28,15=197,050 [A]				
		Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].				
17	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	28,150	15,00	422,25
		p. 122738 28,15=28,150 [A]				

18	17411	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - 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.)	M3	165,656	122,00	20 210,03
		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM				
		Včetně dodání vhodné zeminy.				
		Výměra dle Microstation.				
		<i>Dosyp zeminou v místech nového zatrávnění po odstranění staré kce tl. 400mm</i> $0,4*(16,3+23,5+4+4,5+6,3+2+10+3+5+5)=30,256 [A]$				
		<i>Dosyp zeminou v místech nového zatrávnění po odstranění staré kce tl. 200mm</i> $0,2*(18,6+9,2+16+14+12)=13,960 [B]$				
		<i>Dosyp zeminou v místech mezi stávající a novou obrubou tl. 400mm 0,4*303,6=121,440 [C]</i>				
		Celkem: A+B+C=165.656 [D]				
		položka zahrnuje:				
		- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
		- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
		- hutnění i různé míry hutnění				
		- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
		- ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
		- ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech				
		- ztlížené ukládání sypaniny pod vodu				
		- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
		- spouštění a nošení materiálu				
		- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
		- ruční hutnění				
		- 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.)				
19	18230	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	70,700	112,00	7 918,40
		Včetně dodání vhodné zeminy.				
		Výměra dle Microstation.				
		$0,1*707=70,700 [A]$				

20	18241	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 Výměra dle Microstation.	M2	707,000	32,00	22 624,00
8						
21	89921	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Potrubí VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Kanalizační poklopy.	KUS	4,000	3 500,00	14 000,00
26 400,00						
22	89923	- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ Včetně dodání nových hrnců.	KUS	4,000	3 100,00	12 400,00
12 400,00						
9						
23	9111B3	- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). Ostatní konstrukce a práce ZABRADLÍ SILNÍČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Odvoz a likvidace v režii zhotovitele. Výměra dle Microstation. 20*10=30,000 [A] položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH Nový dvouřádek do bet C16/20 XF1. Výměra dle Microstation. Odláždění poklopů a hrnců v zelené ploše dvouřádkem 2*((4*3,5)+(4*1,7))=41,600 [A] Položka zahrnuje: dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	30,000	500,00	15 000,00
27 896,00						
24	91772		M	41,600	310,00	12 896,00

PŘÍLOHA Č. 2 HARMONOGRAM PRACÍ VĚCNÝ

Viz příloha.

ČASOVÝ HARMONOGRAM PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

"III/4992, III/4995 Hroznová Lhota, úprava křiž."

Název objektu	1. měsíc				2. měsíc				3. měsíc				4. měsíc				6. měsíc				7. měsíc			
	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.
Předání a převzetí staveniště																								
Zahájení stavebních prací																								
Ostatní a vedlejší náklady																								
OVN																								
SO 101																								
SO 103																								
SO 301.1																								
SO 802																								
OVN																								
SO 102																								
SO 102.1																								
SO 301.2																								
SO 401																								
SO 801																								
Dokončení stavebních prací, předání stavby																								
Předání a převzetí díla																								

V Hodoníně, dne dle el. podpisu

PŘÍLOHA Č. 3 KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

Viz příloha.

Plán kontrol a zkoušek



Název objektu: III/4992, III/4995 Hroznová
Lhota, úprava kříž

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-přijímací zápis BEZ-bez dokladu					

45.11 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 vytyčení vč. vyznačení stávajících podzemních inženýr. sítí	M	PD, ČSN 736133 ČSN 730420-1 ČSN 730420-2		P-zaměření	1x při započetí prací				

Plán kontrol a zkoušek

Název objektu: III/4992, III/4995 Hroznová
Lhota, úprava kříž.

Lhota, uprava kriz.										
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
		Konstrukce/činnost								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

5.	Výkopy	Kontrola dodržení případných ochranných pásem souběžných i křížených podzemních a nadzemních vedení. Kontrola sířky, hloubky výkopu vč. zaměření, předání základové spáry TDI	A	PD, ČSN 736005 ČSN 73 6133	Z	Průběžně				
6.	Zásypy	Kontrola vhodnosti použitého materiálu	Z	PD, ČSN 73 6133	P	1x				
7.		Kontrola výšky vrstev a hutnění zásypů	A, M, Z	PD, ČSN 73 6133, ČSN EN ISO 14688-2	P	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



Název objektu: III/4992, III/4995 Hroznová Lhota, úprava křiž.

Číslo objektu		Lhota, úprava krit.									
Pol.	Konstrukce/činnost	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	
			A-prohlídka dle PD a norem V-vizuální prohlídka OP-odborné posouzení Z-zkouška M-měření		Z-zápis ve SD P-protokol RZ-revizní zpráva O-osvědčení PZ-přejímací zápis BEZ-bez dokladu						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

45.21 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	Přijímka základové spáry	A, V		PD, ČSN 736133 ČSN 721006		P		1x při přijímce									
3.	Kontrola tvaru, tuhosti bednění, výztuže základů, vstupní kontrola transportbetonu (konzistence, množství, třída)	A, V, Z		PD, ČSN EN 13670		Z		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 EN 13670				1x po ukončení základových konstrukcí									
5.	Kontrola přípravy podkladu, technolog. postup provádění	A, V		PD, ČSN 736006 Z převzetí izolace TKP 21, TP výrobu materiálů		Z před zakrytím		Průběžně, zápis při zjištění závad a po ukončení prací									
6. Železobetonové konstrukce	Vytyčení žb konstrukce	OP, V		PD		P		1x při přijímce pracoviště									
7.	Prověрка bednění, přesnost, tuhost, tolerance	A, V, M		PD, ČSN EN 13670,		Z		1x před betonáží pracovních celků									

Plán kontrol a zkoušek

Název objektu: III/4992, III/4995 Hroznová
Lhota, úprava kříž.

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										10

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

Plán kontrol a zkoušek



Název objektu: III/4992, III/4995 Hroznová
Lhota, úprava kříž.

Poř.	Číslo objektu	Konstrukce/činnost	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
14.	Vnější potrubní síť	Podkladní konstrukce (betony)	A, V, Z	PD, ČSN EN 13670,	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 tras a objektů kanál.	A, V, Z, M	ČSN 75 6101	P, Z geodetické zaměření	1x při přejímce					
17.	Vodovod	Montáž potrubí a objektů vodovodu, kontrola použitých materiálů a provádění	A, V, M	PD	Z pouze při neshodě	průběžně					
18.		Vizuální kontrola, tlaková zkouška vodovodu, proplach a dezinfekce potrubí, geodetické zaměření tras a objektů vodov.	A, V, Z, M	ČSN 755911	P, Z geodetické zaměření	1x při přejímce					
19.		Kontrola izolace potrubí, použité materiály	A, V	PD, ČSN 75 5409	Z převzetí izolace před zakrytím	1x při přejímce					
20.	Kabelové rozvody elektro	Montáž kabelů, kontrola použitých materiálů a provádění	A, V	PD	Z pouze při neshodě	průběžně					
21.		Vizuální kontrola, revizní zpráva rozvodů elektro, geodetické zaměření rozvodů elektro	A, V, Z, M	ČSN EN 50341-1	RZ, Z geodetické zaměření	1x při přejímce					

Plán kontrol a zkoušek

Lhota, uprava krůž.										
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										
22.	45.23 Výstavba komunikací, letišť a sportovních areálů	Kontrola vhodnosti použitého materiálu, výšky vrstvy, použití výstražné fólie, hutnění	A, M, Z	PD, ČSN 73 6133 ČSN 721006 TKP 4	P	Průběžně				
23.		Soulad s PD Prohlášení o shodě, certifikáty	A, V		Prohlášení o shodě, Certifikát	1x při převjímcě u každého materiálu				
24.		Kontrola podkladních vrstev, násypů, hutnění, vhodnost použitého materiálu	A, V, Z, M	PD, ČSN EN ISO 14689-1 ČSN 73 6126 ČSN EN 13285 TKP 5	Z, P	Průběžně				
25.		Kontrola odvodnění, komunikace, drenáže, uliční vpusti	A, V, Z, M	PD	Z, P	1x při předání				
25.		Kontrola provádění komunikace z prefabrikátů	A, V	PD, ČSN 732480	Z pouze při neshodě	Průběžně				
27.		Kontrola provádění komunikace z monolitických betonů	A, V	PD, ČSN EN 13670,	Z pouze při neshodě	Průběžně				
28.		Kontrola provádění komunikace z dlažby	A, V	PD, ČSN 736131	Z pouze při neshodě	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 stavbyvedoucího)	Datum
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Konstrukce/činnost		A-prohlídka dle PD a norm V-vizuální prohlídka OP-odborné posouzení Z-zkouška M-měření		Z-zápis ve SD P-protokol RZ-revizní zpráva O-osvědčení PZ-přijímací zápis BEZ-bez dokladu					
29.		Výstupní kontrola při předání, soulad s PD, doklady k použitým materiálům	A, V	PD	Z, P, PZ Prohlášení o shodě, certifikáty	1x při předání				

PŘÍLOHA Č. 4 OPRÁVNĚNÉ OSOBY OBJEDNATELE

STAROSTA

Ing. Jitka Vašicová

TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA

Kontaktní údaje předá objednatel po uzavření smlouvy.

Dne 27. 06. 2023
....., za objednatele

PŘÍLOHA Č. 5 OPRÁVNĚNÉ OSOBY ZHOTOVITELE

1) Osoby oprávněné ve věcech smluvních (na základě pověření):

ŘEDITEL OBLASTI HODONÍN



VÝROBNĚ-TECHNICKÝ ŘEDITEL



2) Osoby oprávněné ve věcech stavby:

STAVBYVEDOUcí



V Hodoníně, dne dle el. podpisu



ředitel oblasti Hodonín

výrobně-technický ředitel

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)				

