

SMLOUVA O DÍLO

III/36829 DEŠTNÁ-RUMBERK, MOST 36829-1

OBJEDNATEL

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

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

IČO: 709 32 581

sp. zn. Pr 287

a

ZHOTOVITEL

Mitrenga-stavby, spol. s r.o.

sídlem Křižíkova 1566/19, Brno 612 00
korespondenční adresa: Malešovice 144, 664 65 Malešovice
zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně
zastoupený Ing. Rostislavem Mítrengou, jednatelem společnosti

IČO 269 44 022

sp. zn. C 47237

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

I. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Účelem této smlouvy je obnova silniční sítě v Jihomoravském kraji.
2. **Dílem je zhotovení takto definovaných částí díla:**
 - i. stavba „III/36829 Deštná – Rumberk, most 36829-1“ (dále jen „stavba“);
 - ii. realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“)
 - iii. dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen „DSPS“);
 - iv. geodetického zaměření stavby;
 - v. geometrický plán stavby včetně plánu věcných břemen;
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 úplné 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: investiční úsek oblasti Sever, Komenského 2, 678 01 Blansko.
6. Financování díla se řídí pravidly příslušnými pro daný zdroj financování: Státní fond dopravní infrastruktury. Veškerá pravidla programu jsou zveřejněna na adrese www.sfdi.cz. Zhotovitel prohlašuje, že se s pravidly v potřebném rozsahu seznámil.

II. STAVBA

1. Předmětem stavby je novostavba mostu v místě stávajícího mostu, který bude demolován. Součástí je i úprava převáděné komunikace v celkové délce 50 m a napojení účelových komunikací. Stavba se nachází v intravilánu obce Deštná v části Rumberk na silnici III/36829 v místě křížení s tokem Zavadilka. Stavba vyvolá přeložku vodovodu a nadzemního vedení NN (realizováno před stavbou).
Konstrukce nového mostního objektu je navržena z plošně založené monolitické ŽB rámové konstrukce. Kolmá světlost mostního otvoru je 4 m, délka přemostění 8,36 m. Na mostě bude nové šířkové uspořádání komunikace, které vychází z rozhledových trojúhelníků pro připojené účelové komunikace před a za mostem, šířka vozovky mezi obrubami je proměnná. Na mostě bude proveden nový mostní svršek a vybavení mostu. Vpravo bude zřízena

chodníková římsa, mimo most bude zakončena rampovitými ukončeními, neboť v předmostích chodník nepokračuje. Na římsách bude osazeno zábradlí se svislou výplní. Po dobu úplné uzavírky mostu bude doprava vedena po jednosměrné zatímní komunikaci v těsné blízkosti mostu – provoz řízen světelnou signalizací. Součástí zakázky je zajištění DIO.

2. Stavba bude provedena tak, aby byla způsobilá k obvyklému užívání, a v souladu se zadáním stavby, čímž je v řazení dle závaznosti:
 - i. soupis prací;
 - ii. projektová dokumentace pro provedení stavby: zpracovaná společností: RD SÚS Jmk – PK OSSENDORF+Linio Plan+ Rušar mosty, vedoucí PK OSSENDORF s.r.o., Tomešova 503/1, 602 00 Brno; zhotovitel Rušar mosty, s.r.o. IČ: 29362393; 06/2021 (dále jen „projektová dokumentace“);
 - iii. společné územní a stavební povolení vydal, MěÚ Boskovice, Odbor dopravy, č.j.: DMBO 8708/2022/DOP, dne 25. 4. 2022;
 - iv. písemné pokyny objednatele;
 - v. technické normy vztahující se k materiálům a činnostem prováděných na základě této smlouvy;
 - vi. technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací, vydané Ministerstvem dopravy ve znění účinném ke dni uzavření smlouvy.
3. Objednatel poskytuje zhotoviteli právo projektovou dokumentaci jako dílo užit, a to výhradně k účelu provádění díla dle této smlouvy.
4. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen s technickými normami a technickými podmínkami vztahujícími se k předmětu díla.

III. RDS

1. Zhotovitel vypracuje RDS ke stavebním objektům SO 201 a SO 341. RDS bude zpracována v souladu s právními předpisy a s aktuálně účinnou Směrnicí Ministerstva dopravy pro dokumentaci staveb pozemních komunikací ověřena osobou s autorizací pro příslušný obor .

RDS bude předána 2x v tištěné podobě. RDS bude rovněž předána elektronicky na jednom nosiči USB flash disk, přičemž na nosiči bude RDS zapsána ve formátu *.pdf a zároveň i v obecně rozšířeném přepisovatelném formátu (textová část *.doc nebo *.docx, *.xls nebo *.xlsx, výkresová část ve formátu *.dwg 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 zmrazená, resp. vypnutá. Výkresy vytvořené programem Microstation mohou být ve formátu *.dgn nebo *.dwg.

2. Zhotovitel je povinen předat objednateli návrh RDS 1x v tištěné podobě a elektronicky mailem na adresu správce stavby, a to alespoň 20 dnů před zahájením prací na příslušném stavebním objektu.
3. Objednatel do 10 pracovních dnů od převzetí návrhu RDS buď písemně vyjádří souhlas s návrhem RDS nebo svolá jednání se zhotovitelem, na němž zhotovitele seznámí se svými výhradami k RDS a smluvní strany se domluví na tom, jakým způsobem má být RDS změněna či dopracována; z jednání bude učiněn zápis, podepsaný zástupci smluvních stran; zhotovitel má v takovém případě povinnost upravit či dopracovat RDS v souladu se zápisem. Zhotovitel nesmí zahájit stavbu či část stavby, u které stanovil objednatel vypracování RDS jako povinné, dokud nebude návrh RDS objednatelem odsouhlasený. Neodsouhlasení návrhu RDS objednatelem nemá vliv na termíny dokončení a předání stavby a předání a převzetí díla sjednané touto smlouvou. Součástí zadání stavby se stává RDS, ke které objednatel písemně vyjádří svůj souhlas.
4. Všechna vyhotovení RDS, případně zbylá vyhotovení RDS budou předána do 5 pracovních dnů od obdržení souhlasu s RDS, případně do 5 pracovních dnů od uskutečnění jednání se zhotovitelem o výhradách k RDS.
5. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci k užití RDS ke zhotovení stavby případně dalšímu zpracování a pořizování rozmnoženin. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu, objednatel je oprávněn postoupit licenci třetí osobě, k čemuž se zhotovitel zavazuje udělit objednateli souhlas. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

IV. DSPS

1. DSPS zhotovitel vyhotoví k objektům SO 201 a SO 341 v souladu s právními předpisy a s aktuálně účinnou Směrnicí Ministerstva dopravy pro dokumentaci staveb pozemních komunikací. Součástí DSPS bude zakres skutečného provedení stavby do katastrální mapy.
2. DSPS bude předána 4x v tištěné podobě. Veškerá tištěná vyhotovení DSPS budou ověřena osobou autorizovanou pro příslušný obor dle zákona č. 360/1992Sb.
3. 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 prepisovatelném formátu (textová část *.doc nebo *.docx, *.xls nebo *.xlsx, výkresová část ve formátu *.dwg nebo *.dgn). Výkresy musí být strukturovány tak, aby umožňovaly standardní práci ve smyslu obecných zvyklostí, tj. zejména rozvržení do hladin, používání samostatných hladin pro kóty, texty a šrafy apod. Barvy musí odpovídat tištěnému výstupu. Pokud se zpracovatel bude ve výkazu výměr odkazovat na digitální výkres, musí být uvedena výměra z výkresu čitelná (pospojované délky, obvody ploch) a uložená do jedné hladiny pod názvem např. VÝMĚRY. Jednotlivé plochy, délky výměr musí být zde popsány textem. Tato hladina může být v konečném výkresu zmrazená, resp. vypnutá. Výkresy vytvořené programem Microstation mohou být ve formátu *.dgn nebo *.dwg. Veškeré půdorysné výkresy, jako jsou situace, katastrální a vytyčovací výkresy, půdorysy mostů, zdí apod., musí být v modelovém prostoru v souřadnicovém systému JTSC, tj. ve třetím kvadrantu, a to v plných, nezkrácených souřadnicích.
4. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci k užití DSPS k dalšímu zpracování a pořizování rozmnoženin. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu, objednatel je oprávněn postoupit licenci třetí osobě, k čemuž se zhotovitel zavazuje udělit objednateli souhlas. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

V. GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ STAVBY A GEOMETRICKÝ PLÁN

1. Geodeticky bude zaměřeno skutečné provedení stavby a veškeré dotčené inženýrské sítě včetně stavbou odkrytých, ale nepřekládaných inženýrských sítí. Poloha a výškové uložení sítí bude zdokumentováno na samostatné příloze. Výsledek geodetického zaměření bude ověřen osobou oprávněnou k ověřování výsledků zeměměřických činností dle zákona č. 200/1994 Sb.
2. Výsledek geodetického zaměření stavby bude předán nejpozději při dokončení stavby, a to 3x v listinné podobě a elektronicky (mailem na adresu správce stavby nebo na nosiči USB flash disk) ve formátu *.dwg nebo *.dgn. Grafická část zaměření bude zpracována ve vektorové formě v souřadnicovém systému jednotné trigonometrické sítě katastrální (JTSC). Přesnost zaměření bude uvedena v textové části zaměření a bude odpovídat minimálně třídě přesnosti 3, tzn. střední souřadnicová odchylka $\pm 0,14\text{m}$, výšková odchylka $\pm 0,12\text{m}$ vzhledem k vybudované měřické síti.
3. Zhotovitel je povinen vyhotovit geometrický plán na stavbu, který bude určen pro účely rozdělení pozemků, a případně geometrické plány pro vymezení rozsahu věcných břemen a zřízení služebností. Hranice silničního pozemku je zhotovitel povinen konzultovat se správcem stavby.
4. Geometrický plán pro stavbu a případně zřízení věcných břemen a služebností 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 správce stavby nebo na nosiči USB flash disk). Předávaný geometrický plán bude v souladu s příslušnými předpisy potvrzen katastrálním úřadem.
5. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci ke hmotně zachycenému výsledku geodetického zaměření stavby a ke geometrickým plánům. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném

VI. LHŮTY PLNĚNÍ

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

Předání a převzetí staveniště

do 15 dnů od účinnosti této smlouvy

Zahájení stavebních prací	do 15 dnů od předání staveniště
Dokončení a předání stavby	nejpozději do 15.11.2022
Předání a převzetí díla vyjma geometrických plánů	do 30 dnů od dokončení a předání stavby
Předání a převzetí geometrických plánů	do 60 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. Při předání staveniště bude správcem stavby zapsán do protokolu o předání staveniště a stavebního deníku termín pro dokončení stavby v souladu s odst. 1 tohoto článku.
3. Stavební práce budou prováděny v souladu s harmonogramem prací, který je součástí této smlouvy. Dojde-li k rozdílu mezi harmonogramem prací a skutečností na stavbě o více jak 5 pracovních dnů, pak zhotovitel stavby neprodleně na další nejbližší kontrolní den stavby vyhotoví aktualizovaný harmonogram prací a předá ho objednateli.
4. Při předání prostoru staveniště je zhotovitel povinen předat objednateli:
 - i. návrh technologického postupu prací;
 - ii. havarijní plán;
 - iii. povodňový plán.
5. Pro účely této smlouvy je stavba dokončena tehdy, je-li stavba bez vad, nebo vykazuje-li stavba zjevné drobné vady, které samy o sobě nebo ve spojení s jinými nebrání jejímu obvyklému užívání. Do dokončení stavby je zhotovitel povinen provést veškerá plnění na základě této smlouvy, není-li v této smlouvě stanoveno jinak. Soupis zjevných drobných vad stavby bude uveden v protokolu o předání v převzetí dokončené stavby.
6. 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;
 - iii. bankovní záruka.

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

7. Předání a převzetí prostoru staveniště, dokončení stavby, předání a převzetí díla vyjma geometrických plánů a předání a převzetí geometrických plánů probíhá jako řízení, jehož předmětem je zjištění skutečného stavu v prostoru staveniště, dokončené stavby, díla či geometrického plánu.
8. Objednatel vyzve zhotovitele k předání a převzetí staveniště písemně. Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí dokončené stavby, předání a převzetí díla vyjma geometrických plánů a předání a převzetí geometrických plánů písemně, alespoň 5 pracovních dní předem.
9. Alespoň 5 pracovních dní předem předá zhotovitel objednateli veškeré pro dokončení stavby potřebné podklady s výjimkou těch podkladů, u kterých zhotovitel prokáže, že je nebylo možné nejpozději 5 pracovních dní před dokončením a předáním stavby obstarat. Podklady, které nebylo možné obstarat před dokončením a předáním stavby, předá zhotovitel objednateli bezodkladně poté, co je obstará. 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.
10. 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.
11. Doby a lhůty podle odst. 1. tohoto článku mohou být prodlouženy formou dodatku k této smlouvě v případě vzniku nepředvídatelných a neodvratitelných okolností. Nepředvídatelnou okolností je okolnost, o které zhotovitel nevěděl

a nemohl vědět, zejména nepředpokládané průtahy v zadávacím řízení na stavební práce, nevhodné klimatické podmínky, archeologický 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 30. 11. kalendářního roku do 31. 3. následujícího kalendářního roku). O zimní přestávce rozhoduje objednatel na návrh zhotovitele případně i bez návrhu. O počátku zimní přestávky bude proveden písemný protokol, do kterého budou uvedeny důvody, proč byly práce přerušeny. V případě příznivých klimatických podmínek lze po dohodě smluvních stran zimní přestávku zkrátit či upravit. O zkrácení či úpravě zimní přestávky rozhoduje objednatel na návrh zhotovitele případně i bez návrhu. O ukončení zimní přestávky bude proveden písemný protokol. Po ukončení zimní přestávky provede objednatel přepočítání termínu pro dokončení a předání stavby a nový termín zapíše do stavebního deníku.

VII. CENA DÍLA

1. Cena díla:

CENA DÍLA BEZ DPH

..... **14 379 006,22 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 je sjednána jako nejvyšší přípustná, zahrnující veškeré náklady zhotovitele na zhotovení díla v souladu s projektovou dokumentací a soupisem prací dle přílohy č. 1 smlouvy a cenové vlivy v průběhu plnění této smlouvy.

VIII. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Cena díla bude hrazena na základě faktur s náležitostmi daňového dokladu.
2. Faktury budou vystavovány měsíčně za práce provedené v příslušném kalendářním měsíci. Zhotovitel je povinen doručit faktury elektronicky na adresu [REDAKCE] a to do patnácti kalendářních dnů po dni, ke kterému je vystaven a odsouhlasen správcem stavby zjišťovací protokol nebo protokol o předání a převzetí díla vyjma geometrického plánu nebo protokol o předání a převzetí geometrického plánu.
3. Přílohou faktur bude zjišťovací protokol na práce provedené ve fakturačním období:
 - i. který je vystavován k poslednímu dni fakturovaného období,
 - ii. který je datován a podepsán stavbyvedoucím a správcem stavby;
 - iii. ve kterém jsou uvedeny informace o čerpání finančních prostředků stavby, a to:
 - částka dle SOD a případných dodatečných prací,
 - čerpání od zahájení stavby do začátku sledovaného období,
 - čerpání v průběhu sledovaného období,
 - čerpání od zahájení stavby do konce sledovaného období,
 - údaj o částce, která má být dle celkové ceny ještě čerpána;
 - iv. jejichž přílohou jsou celková rekapitulace a soupisy provedených prací.
4. Celková rekapitulace a soupisy provedených prací jsou:
 - i. vystavovány dle sledovaného období;
 - ii. zpracovány po jednotlivých stavebních objektech, vč. informací o čerpání finančních prostředků výše uvedených;

- iii. dokladem o skutečně a řádně provedených pracích;
 - iv. v souladu se zadáním stavby, zápisy ve stavebních denících a s rozpočtem;
 - v. datovány a podepsány stavbyvedoucím a správcem stavby;
 - vi. předány v tištěné podobě správci stavby a zaslány elektronicky ve formátu *.pdf a ve formátu XC4 - *.xml správci stavby a společně s fakturou na adresu [REDACTED]
5. Přílohou závěrečné faktury u stavebních prací bude protokol o dokončení stavby, 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 a 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.

IX. PROVÁDĚNÍ DÍLA

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

X. PROVÁDĚNÍ STAVBY

1. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění prací ke zhotovení stavby dle této smlouvy trvalou přítomnost stavbyvedoucího nebo jiného oprávněného zástupce na staveništi. Zhotovitel je povinen zajistit, aby v celém průběhu provádění díla odpovídala osoba stavbyvedoucího požadavkům objednatele vyjádřeným v zadávacích podmínkách veřejné zakázky, na jejímž základě byla tato smlouva uzavřena.
2. Zjistí-li zhotovitel při provádění stavby skryté překážky týkající se věci, na níž má být provedena stavba nebo úprava, nebo místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení stavby způsobem určeným v této smlouvě, je zhotovitel povinen tuto skutečnost bez zbytečného odkladu objednateli oznámit a navrhnout změnu zadání stavby. Do dosažení dohody o změně zadání stavby je zhotovitel oprávněn provádění díla v nezbytném rozsahu a na nezbytně nutnou dobu přerušit.
3. Kontrola

- 3.1 Zhotovitel je povinen postupovat v souladu s kontrolním a zkušebním plánem, který je přílohou této smlouvy.
- 3.2 Zhotovitel je povinen prokazatelně informovat objednatele a další dotčené subjekty o všech prováděných zkouškách, a to u plánovaných zkoušek alespoň 3 pracovní dny předem, u zkoušek, jejichž potřeba vznikla v průběhu provádění stavby bezodkladně. Pokud nebude k provedení zkoušek objednatel prokazatelně pozván, je oprávněn požadovat jejich opakování a zhotovitel je povinen opakované zkoušky provést na svoje náklady.
- 3.3 Zhotovitel je povinen prokazatelně a dostatečně včas (zpravidla alespoň 3 pracovní dny předem) vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou dalším postupem prací zakryty či zneprístupněny. Zhotovitel je povinen stejným způsobem vyzvat případné další dotčené subjekty. Poruší-li zhotovitel povinnost včas vyzvat objednatele či další dotčené subjekty k provedení kontroly, je zhotovitel povinen umožnit objednateli či dalším dotčeným subjektům kontrolu provést, a to i s odstraněním zakrytí a novým provedením zakrytí na náklady zhotovitele. Náklady na takovou kontrolu nese zhotovitel.
- 3.4 K prověření plnění věcného plánu provádění díla bude objednatel pravidelně svolávat kontrolní dny. Zhotovitel je povinen se kontrolního dne účastnit. O výsledku kontrolního dne bude sepsán záznam do stavebního deníku a případně i samostatný protokol, záznam podepíše všichni zúčastnění.
4. Zhotovitel je povinen pořizovat a průběžně objednateli předávat dokumentaci stavby. Dokumentaci stavby tvoří originály následujících dokumentů:
- Stavební deník;
 - Mostní list a záznam do BMS;
 - Záznam o hlavní prohlídce mostu prováděné při uvedení stavby do provozu, vč. vložení do BMS;
 - Protokoly o průběhu a výsledku veškerých zkoušek a revizí;
 - Certifikáty a prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků;
 - Fotodokumentace provádění stavby. Doložení fotodokumentace před zahájením prací vč. fotodokumentace stavu blízkých nemovitostí, po osazení jednotlivého dopravního značení (každý měsíc), v průběhu provádění prací a po ukončení prací vč. fotodokumentace stavu blízkých nemovitostí – elektronicky (mailem na adresu správce stavby nebo na nosiči USB flash disk).
 - Doklady o likvidaci odpadu - minimální obsah dokladu je stanoven v odst. 10. tohoto článku.

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

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

5. Stavební deník je základní dokumentací průběhu provádění díla. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v souladu s 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. Do stavebního deníku se zapisují veškeré skutečnosti, úkony a pokyny týkající se této smlouvy. Zhotovitel má povinnost zajistit, aby byl stavební deník na staveništi přístupný každý pracovní den v době od 07.00 hodin do 16.00 hodin, v případě provádění stavebních prací v sobotu, neděli či státním svátku i v době, kdy jsou stavební práce prováděny.
6. Poddodavatelé
- 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
G.K.S. spol. s r.o.	49975421	Zeměměřičské práce
IM-Projekt, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.	27689328	Projekční práce

Zhotovitel je oprávněn provádět uvedené práce s pomocí jiných poddodavatelů pouze na základě předchozího písemného souhlasu objednatele, totéž platí, pokud v zadávacím řízení kvalifikaci zhotovitel prokazoval sám a nyní chce tuto část díla provádět poddodavatelem 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 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 BOZ. Zhotovitel je zejména povinen dodržovat veškeré bezpečnostní předpisy a dbát na bezpečnost všech osob, které mají právo být na staveništi.
 - 7.2. Objednatel je určen koordinátor BOZP na staveništi (dále jen „koordinátor BOZP“).
 - 7.3. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi BOZP součinnost a dále se zavazuje nejpozději do 3 kalendářních dnů provést nápravná opatření navržená koordinátorem BOZP a schválená objednatelem.
8. Objednatel je určen autorský dozor (dále jen „AD“) a externí technický dozor (dále jen „TDE“). Zhotovitel je povinen poskytnout součinnost určenému AD a TDE.
9. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů. Zhotovitel je povinen veškerý nepoužitelný materiál zlikvidovat v souladu se zákonem o odpadech a projektovou dokumentací ke stavebnímu povolení a provedení stavby. Nepoužitelný materiál je materiál, který vznikl při provádění díla a není předmětem díla.
10. Doklad o likvidaci odpadu bude obsahovat minimálně:
 - i. Název příjemce odpadu včetně IČO.
 - ii. Název původce odpadu.
 - iii. Datum a čas uložení odpadu.
 - iv. Registrační značka auta, které odpad přivezlo.
 - v. Hmotnost (příjezd, odjezd – výpočet hmotnosti (rozdíl hmotností)).
 - vi. Původ odpadu (název stavby).
 - vii. Název odpadu.
 - viii. Kód odpadu.
 - ix. Název či místo provozovny, kde se odpad ukládá.
 - x. Kdo odpad převzal.
 - xi. Kdo odpad odevzdal.
11. Zhotovitel je povinen umožnit případný archeologický dohled nad prováděnými stavebními pracemi a v případě nálezu záchranný archeologický průzkum.
12. Zhotovitel bere na vědomí, že stavba musí být koordinována s předpokládanou realizací celoplošné opravy na úsecích silnice III/36829 plánované v roce 2022. V souvislosti s touto stavební akcí je třeba počítat s případným krátkodobým omezením přístupu k mostu 36829-1 z jednoho nebo druhého směru.
13. Zhotovitel bere na vědomí, že pokládka obrusné vrstvy bude provedena najednou na celou šíři vozovky bez středové pracovní spáry.
14. Zhotovitel bere na vědomí, že se bude stavět za úplné uzavírky. Provoz bude odkloněn po zatímní komunikaci vedle mostu.

XI. PROSTOR STAVENIŠTĚ

1. Zhotovitel se seznámil se stavem prostoru staveniště a poměry na něm. Zhotovitel je oprávněn prostor staveniště užívat výhradně k naplnění účelu této smlouvy.

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

XII. ZMĚNY ZADÁNÍ STAVBY

1. Zhotovitel je povinen neprodleně, 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. VI. odst. 11. této smlouvy nebo změnu ceny díla dle tohoto odstavce.
2. Je-li zjištěno, že některé z prací, které jsou součástí zadání stavby, není účelné provádět, sepíše se o tom záznam do stavebního deníku.
3. Je-li zjištěna potřeba dodatečných prací, změn, či nových prací bude postupováno v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek a dalšími pravidly pro zadávání veřejných zakázek pro objednatele závaznými.
4. Bude-li zhotovitel vyzván k podání nabídky související s touto smlouvou, je povinen nabídku předložit. Součástí nabídky bude oceněný soupis prací ve formátu *.pdf a ve formátu XC4 - *.xml.
5. Nabídková cena dodatečných a nových prací bude určena následovně:
 - 5.1 Zhotovitel ocení jednotkové ceny výši odpovídající výši jednotkových cen uvedených v rozpočtu, 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

Nabídková cena, která byla hodnotícím kritériem
Veřejné zakázky

=

Cena uvedená v sazebníku OTSKP

Předpokládaná cena stavby uvedená v zadávací
dokumentaci*

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

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

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

5.4 Zhotovitel může předložit i nabídku pro objednatele výhodnější.

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

XIII. OPRÁVNĚNÉ OSOBY SMLUVNÍCH STRAN

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

6. Oprávněnou osobou zhotovitele je stavbyvedoucí. Stavbyvedoucí je oprávněn k veškerým právním jednáním dle této smlouvy. Stavbyvedoucí 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.

XIV. ZÁVAZKY Z VAD A ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ

1. Zhotovitel je povinen k náhradě případné škody na majetku nebo na zdraví vzniklé při realizaci díla objednateli nebo třetí osobě.
2. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností na majetku a na zdraví třetích osob. Zhotovitel je povinen být po celou dobu zhotovování díla pojištěn do výše odpovídající ceně díla bez DPH.

Zhotovitel je povinen být pojištěn proti stavebním a montážním rizikům vztahujícím se k předmětu budovaného díla. Zhotovitel je povinen být po celou dobu zhotovování díla pojištěn do výše odpovídající ceně díla bez DPH. Zhotovitel předloží nejpozději v den předání a převzetí staveniště doklady o pojištění.

Pro účely tohoto odstavce 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
Mostní konstrukce (nosné a nenosné konstrukce a konstrukční části mostního objektu vč. izolací mostních konstrukcí)	120 měsíců
Vodorovné dopravní značení plastem	36 měsíců

- 4.2 V případě nesplnění povinností zhotovitele stanovených v čl. X. odst. 3. této smlouvy se prodlužuje záruka na všechna plnění související s nesplněním povinností na 1,3 násobek lhůty stanovené v odst. 4.1 tohoto článku pro toto plnění.
- 4.3 Záruční doba začne běžet dnem podpisu protokolu o předání stavby nebo v případě, že byly zjištěny vady dnem podpisu protokolu o předání a převzetí díla vyjma geometrického plánu.
- 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 plněním této smlouvy oproti lhůtám dle čl. VI. odst. 1. této smlouvy 3.000,- Kč denně

Zpoždění prací oproti schválenému harmonogramu prací věcnému v příloze č. 2 o více než 15 dnů	3.000,- Kč denně
V případě prodlení zhotovitele s převzetím prostoru staveniště	3.000,- Kč denně
V případě prodlení zhotovitele s plněním geometrického plánu proti lhůtě dle čl. VI. odst. 1. této smlouvy	500,-Kč denně
V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad, na něž se vztahuje záruka a vad, které má dílo v době předání a převzetí stavby	1.000,- Kč denně
V případě provádění díla poddodavatelem, pro kterého objednatel neudělil souhlas, je-li souhlas v této smlouvě vyžadován, nebo poddodavatelem, který nebyl objednateli oznámen, je-li oznámení v této smlouvě vyžadováno	5.000,-Kč za poddodavatele
V případě nesplnění nápravných opatření navržených koordinátorem BOZP a odsouhlasených objednatelem ve lhůtě stanovené čl. X. odst. 7. smlouvy	5 000,- Kč za každé jednotlivé nápravné opatření

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

- 5.2 Smluvní pokuty jsou započitatelné vůči peněžitým závazkům souvisejících s touto smlouvou.
- 5.3 Ke smluvní pokutě bude vystavena písemná výzva případně faktura, která bude doručena druhé smluvní straně. Splatnost smluvní pokuty je do 14 dnů o doručení písemné výzvy případně faktury.
- 5.4 Vedle smluvní pokuty se lze domáhat i náhrady škody v celém rozsahu.
- 5.5 Zhotovitel může uplatnit úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky denně v případě prodlení s úhradou faktur.
6. Vlastnické právo k dílu nabývají vlastníci jednotlivých částí stavby postupně tak, jak dílo v důsledku provádění prací narůstá. Nebezpečí škody na věci na vlastníky jednotlivých částí stavby přechází okamžikem předání a převzetí stavby.
7. Bankovní záruka
- 7.1 Zhotovitel je povinen objednateli předložit záruční listinu bankovní záruky ve lhůtě dle této smlouvy vystavenou oprávněným subjektem sídlícím v EU, nebo ve státě písemně odsouhlaseném objednatelem.
- 7.2 Záruka bude vystavena na částku ve výši **550.000,- Kč**.
- 7.3 Záruka zajišťuje splnění veškerých povinností zhotovitele vycházejících z práva objednatele z vadného plnění, z povinností zhotovitele k náhradě škody způsobené zhotovitelem objednateli, záruky za jakost a prodlení zhotovitele s odstraňováním vad.
- 7.4 Záruka bude bezpodmínečná, neodvolatelná a bude vystavena na dobu odpovídající záruční lhůtě „Záruky za veškerá plnění, není-li stanoveno jinak“ + tři měsíce, tj. 63 měsíců.

XV. UKONČENÍ SMLOUVY

1. Smlouvu lze ukončit písemnou dohodou.
2. Objednatel může od smlouvy odstoupit v případě jejího podstatného porušení zhotovitelem. Za podstatné porušení smlouvy se mj. považuje:
 - i. Vada díla zjevná v průběhu provádění, pokud ji zhotovitel po písemné výzvě objednatele v době přiměřené neodstraní.
 - ii. Zhotovování stavby v rozporu se zadáním stavby;
 - iii. Provádění díla osobami, které nejsou náležitě kvalifikované a odborně způsobilé.
 - iv. Zastavení prací na více než 15 kalendářních dní, pokud není v souladu se zněním této smlouvy stanoveno jinak.

- v. Provádění díla s pomocí poddodavatele, kterým nebyla prokazována kvalifikace místo poddodavatele, který prokazoval splnění kvalifikace zhotovitele v průběhu zadávacího řízení předcházejícího uzavření této smlouvy, bez souhlasu objednatele;
 - vi. Skutečnost, že zhotovitel není pojištěn v souladu s touto smlouvou.
 - vii. Porušování předpisů bezpečnosti práce, bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích a předpisů o životním prostředí a odpadovém hospodaření.
 - viii. Zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je zhotovitel v postavení dlužníka.
 - ix. Zjistí-li se, že v nabídce zhotovitele k související veřejné zakázce byly uvedeny nepravdivé údaje.
 - x. Z důvodů uvedených v ust. § 223 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
3. Zhotovitel může od smlouvy odstoupit v následujících případech:
 - i. Zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je objednatel v postavení dlužníka.
 - ii. Prodlení objednatele s úhradou faktur o více než 90 dnů.
 - iii. Prodlení objednatele s předáním prostoru staveniště o více než 90 dnů.
 4. Odstoupení musí být učiněno písemně a je účinné dnem jeho doručení druhé smluvní straně s účinky ex nunc.
 5. Odstoupením od smlouvy nezaniká vzájemná sankční odpovědnost stran.

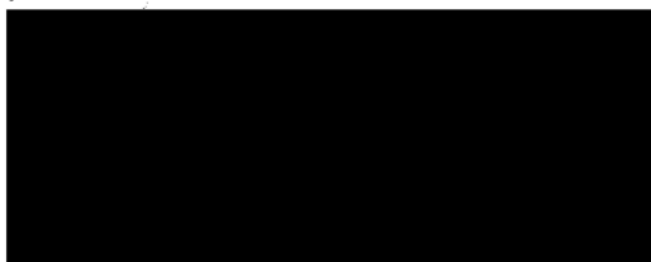
XVI. SPOLEČNÁ A ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato smlouva se řídí českým právním řádem. Veškerá jednání o díle a jeho provádění, jednání vyplývající z uplatňování záruk a bankovní záruky probíhají v jazyce českém.
2. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.
3. Zhotovitel bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
4. Písemně či písemný znamená: trvalý záznam psaný ručně, strojem, tištěný či elektronicky zhotovený.
5. Pro případ, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena. Pro případ pochybností se má za to, že písemnost byla doručena třetí den po jejím předání držiteli poštovní licence. Za doručení se rovněž považuje i:
 - 5.1. V případě záznamu činěného objednatelem, záznam vyhotovený ve stavebním deníku.
 - 5.2. V případě záznamu činěného zhotovitelem, záznam vyhotovený ve stavebním deníku zhotovitelem, který je datován a podepsán správcem stavby.
6. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně, formou oboustranně podepsaného dodatku k této smlouvě, není-li v této smlouvě stanoveno jinak.
7. Změny příloh této smlouvy nevyžadují formu dodatku s výjimkou změny rozpočtu, takové změny harmonogramu prací, která má za následek posun lhůt plnění, změny kontrolního a zkušebního plánu, kterou se původní položka ruší, či nahrazuje. Změna přílohy, pro kterou není vyžadována forma dodatku, musí být druhé straně sdělena písemně a prokazatelně doručena. V případě změny přílohy č. 2 a osoby stavbyvedoucího v příloze č. 5 lze tuto provést pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.
8. Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu druhou smluvní stranou. Smlouva nabývá účinnost zveřejněním v registru smluv dle odst. 12. tohoto článku.
9. Případné obchodní zvyklosti, týkající se sjednaného či navazujícího plnění, nemají přednost před smluvními ujednáními, ani před ustanoveními zákona, byť by tato ustanovení neměla donucující účinky.
10. Smluvní strany se dohodly, že na jejich vztah upravený touto smlouvou se neužijí ustanovení § 1921, § 1976, § 1978, § 2112, § 2364 odst. 2, § 2595, § 2604, § 2605 odst. 1 věty první, § 2606, § 2609, § 2611 § 2618, § 2620, § 2621, § 2622, § 2628 a § 2629 odst. 1 občanského zákoníku.
11. Zhotovitel souhlasí s případným zveřejněním informací o této smlouvě dle zákona č. 106/1999Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších změn. Zhotovitel dále souhlasí se zveřejněním celé smlouvy včetně všech příloh, jejich dodatků a skutečné uhrazené ceny na protikorupčním portále Jihomoravského kraje, tj. zřizovatele objednatele.

12. Tato smlouva podléhá povinnosti zveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění smlouvy zajišťuje objednatel. Zhotovitel označil tyto jmenovitě uvedená data za citlivá nebo obchodní tajemství, která nepodléhají zveřejnění:... Zhotovitel si ověří před zahájením plnění dle této smlouvy její uveřejnění v registru smluv.
13. Součástí této smlouvy je projektová dokumentace. Nedílné součásti této smlouvy jsou přílohy:
1. Položkový rozpočet (oceněný soupis prací).
 2. Harmonogram prací věcný.
 3. Kontrolní a zkušební plán.
 4. Oprávněné osoby objednatele.
 5. Oprávněné osoby zhotovitele.
 6. Vzor změnového listu.
14. Tato smlouva je vyhotovena ve 2 vyhotoveních, přičemž objednatel a zhotovitel obdrží 1 vyhotovení.

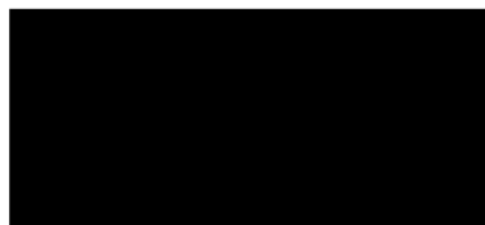
V Brně, dne

V Brně, dne 27-06-2022



Ing. Rostislav Mitrenga,
jednatel společnosti

Mitrenga-stavby, spol. s r.o.



Bc. Roman Hanák
ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje

PŘÍLOHA Č. 1 OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ – POLOŽKOVÝ ROZPOČET

PRO|||ICONOM

SOUHRNNÝ LIST STAVBY
STAVBA

N 102 - Deštná - Rumberk, most 36829-1

ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Objednatel:

Zhotovitel:

Nabídku vypracoval:

Cena (bez DPH):

14 379 006,22 Kč

Cena (s DPH):

17 398 597,57 Kč

IČ:

DIČ:

SKUPINY STAVEBNÍCH
DÍLŮ

Objekt	Popis	Cena (bez DPH)	Cena (s DPH)
S0000	Ostatní a vedlejší náklady		
L Ostatní *	náklady	450 000,00 Kč	544 500,00 Kč
L Vedlejší *	náklady	455 000,00 Kč	550 550,00 Kč
S0171	Zatímní komunikace	1 185 615,95 Kč	1 434 595,32 Kč
S0201	Most	12 115 797,47 Kč	14 660 114,96 Kč
S0341	Přeložka vodovodu	172 592,80 Kč	208 837,29 Kč

PROLICONOM
ROZPOČET
STAVBA

N 102 - Deštná - Rumberk, most 36829-1

ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Objekt: Celková cena (bez DPH): 450 000,00 Kč
Ostatní - náklady Celková cena (s DPH): 544 500,00 Kč
Zhotovitel: IČ: _____
DIČ: _____

SOUHRN

Název	Cena (bez DPH)	Cena (s DPH)
Všeobecné konstrukce a práce	450 000,00 Kč	544 500,00 Kč

POLOŽKY
ROZPOČTU

P.č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena (bez DPH)	DPH %	Cena (s DPH)	
0 - Všeobecné konstrukce a práce										
1	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen RDS) - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	200 000,00 Kč	200 000,00 Kč	21%	242 000,00 Kč	
2	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘEVODENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutešného provedení stavby (dále jen DSPS) - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	50 000,00 Kč	50 000,00 Kč	21%	60 500,00 Kč	
3	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	150 000,00 Kč	150 000,00 Kč	21%	181 500,00 Kč	
4	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrické plány - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	40 000,00 Kč	40 000,00 Kč	21%	48 400,00 Kč	
5	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	21%	12 100,00 Kč	
							Celkem (bez DPH): 450 000,00 Kč		544 500,00 Kč	
							Celkový součet (bez DPH): 450 000,00 Kč	Celkový součet (s DPH): 544 500,00 Kč		

PROLICONOM

ROZPOČET

STAVBA

N 102 - Deštná - Rumberk, most 36829-1

ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Objekt: Vedejší - náklady
Zhotovitel:

Celková cena (bez DPH): 455 000,00 Kč
Celková cena (s DPH): 550 550,00 Kč

IČ:
DIČ:

SOUHRN

Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Cena (bez DPH)	DPH %	Cena (s DPH)
0	Všeobecné konstrukce a práce				455 000,00 Kč		550 550,00 Kč

POLOŽKY ROZPOČTU

P.č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství	JOC	Cena (bez DPH)	DPH %	Cena (s DPH)
0 - Všeobecné konstrukce a práce									
1	00001	R	Vytváření veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	21%	12 100,00 Kč
			doplňující popis výměra						
2	00002	R	Vytváření obvodu prostoru staveniště - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	21%	12 100,00 Kč
			doplňující popis výměra						
3	00003	R	Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	200 000,00 Kč	200 000,00 Kč	21%	242 000,00 Kč
			doplňující popis výměra						
4	00004	R	Zajištění povolení k uzavírkám - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vy	KPL	1,000	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	21%	12 100,00 Kč
			doplňující popis výměra						
5	00005	R	Zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasných dopravních značení - po	KPL	1,000	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	21%	12 100,00 Kč
			doplňující popis výměra						
8	00008	R	Zajištění přístupu a příjezdu k sousedním nemovitostem - popsáno v obchodních podmínkách, v z	KPL	1,000	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	21%	12 100,00 Kč
			doplňující popis výměra						
10	00010	R	Hlavní prohlídka mostu prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	20 000,00 Kč	20 000,00 Kč	21%	24 200,00 Kč
			doplňující popis výměra						
11	00011	R	Ohašování pohybu třetích osob na staveništi - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč	21%	6 050,00 Kč
			doplňující popis výměra						
12	00012	R	Mostní listy - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,600	20 000,00 Kč	20 000,00 Kč	21%	24 200,00 Kč
			doplňující popis výměra						
14	00014	R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, ter	KPL	1,000	50 000,00 Kč	50 000,00 Kč	21%	60 500,00 Kč
			doplňující popis výměra						
15	00015	R	Bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	30 000,00 Kč	30 000,00 Kč	21%	36 300,00 Kč
			doplňující popis výměra						
17	00017	R	Havarijní, porodňový plán - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhl. č. 24/2011 Sb.	KPL	1,000	20 000,00 Kč	20 000,00 Kč	21%	24 200,00 Kč
			doplňující popis výměra						
18	00018	R	Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	50 000,00 Kč	50 000,00 Kč	21%	60 500,00 Kč
			doplňující popis výměra						
19	02920	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ odlov a transfer rýb	KPL	1,000	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	21%	12 100,00 Kč
			doplňující popis výměra						
0			Všeobecné konstrukce a práce				95 550,00 Kč		115 800,00 Kč
							za DPH 21 %:		95 550,00 Kč
							Celkem (bez DPH):		455 000,00 Kč
							Celkový součet (s DPH):		550 550,00 Kč

PROLICONOM
ROZPOČET
STAVBA

N 102 - Deštná - Rumberk, most 36829-1

ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Objekt: SOT171 - Zatímní komunikace
Zhotovitel:

Celková cena (bez DPH): 1 185 615,95 Kč
Celková cena (s DPH): 1 434 595,32 Kč

IČ:
DIČ:

SOUHRN

Kód	Název	Cena (bez DPH)	Cena (s DPH)
0	Všeobecné konstrukce a práce	45 430,00 Kč	54 970,30 Kč
1	Zemní práce	311 809,95 Kč	377 282,80 Kč
2	Základy	12 155,00 Kč	14 707,55 Kč
4	Vodorovné konstrukce	7 470,00 Kč	9 038,70 Kč
5	Komunikace	249 965,00 Kč	302 457,65 Kč
8	Potrubi	287 200,00 Kč	347 512,00 Kč
9	Ostatní konstrukce a práce	2 71 892,00 Kč	328 626,32 Kč

POLOŽKY
ROZPOČTU

P.č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena (bez DPH)	DPH %	Cena (s DPH)
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemní a kámení podkladní vrstva z kamenná 335*0,15*2,0 = 100,500000 => A odkopávky 132,5*2 = 265,000000 => B Celkem: A+B = 365,500000 => C	T	365,500	100,00 Kč	36 550,00 Kč	21%	44 225,50 Kč
2	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU živce 37*2,4 = 88,800000 => A	T	88,800	100,00 Kč	8 880,00 Kč	21%	10 744,80 Kč
							Celkem (bez DPH): 45 430,00 Kč		44 225,50 Kč
							Celkem (s DPH): 54 970,30 Kč		
							Celkový součet (bez DPH): 45 430,00 Kč		Celkový součet (s DPH): 54 970,30 Kč
1 - Zemní práce									
3	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM odstranění živých vrstev zatímní vozovky v tl. 10cm, odvoz na skládku 370*0,1 = 37,000000 => A	M3	37,000	1 040,00 Kč	38 480,00 Kč	21%	46 560,80 Kč
4	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - DOPRAVA příplatek za zvětšený přesun sutí na skládku VZD 30 km 37,0*2,2*10 = 814,000000 => A	TKM	814,000	13,20 Kč	10 744,80 Kč	21%	13 001,21 Kč
5	113116		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH PÍLCŮ odstranění panelové rovnaniny, odvoz a likvidace v režii zhotovitele 3,0*1,5*0,15*4 = 2,700000 => A	M3	2,700	1 040,00 Kč	2 808,00 Kč	21%	3 397,68 Kč
6	113328		ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL. odstranění podkladních vrstev z kamenná v tl. 15cm, odvoz na skládku 335*0,15 = 50,250000 => A	M3	50,250	522,00 Kč	26 230,50 Kč	21%	31 738,91 Kč
7	113328		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELÉHO - DOPRAVA příplatek za zvětšený přesun sutí na skládku VZD 30 km 335*0,15*2,0*10 = 1005,000000 => A	TKM	1 005,000	13,20 Kč	13 266,00 Kč	21%	16 051,86 Kč
8	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM sejmuti ornice v tl. 15cm s odvozem na dočasnou deponii. Materiál bude využit zpět (108+35+150)*0,15 = 43,950000 => A	M3	43,950	386,00 Kč	16 964,70 Kč	21%	20 527,29 Kč
9	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I. ODVOZ DO 20KM odstranění násypu zatímní komunikace, odvoz na skládku	M3	132,500	485,00 Kč	57 637,50 Kč	21%	69 741,38 Kč
10	122739		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY příplatek za zvětšený přesun zeminy na skládku VZD 30 km	M3	1 325,000	16,20 Kč	21 465,00 Kč	21%	25 972,65 Kč

POLOŽKY
ROZPOČTU

P.č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena (bez DPH)	DPH %	Cena (s DPH)
11	125738	výměra	132,5*10 = 1325,000000 => A VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I. ODVOZ DO 20KM naložení omnice na depozit a dovoz zpět na stavbu pro zpětné využití	M3	43,950	385,00 Kč	16 832,85 Kč	21%	20 367,75 Kč
12	13273	výměra	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽÍ NEPAŽÍ TR. I Hloubení rýh pro osazení trub, materiál rozprostřen stranou 1,4*20 = 28,000000 => A	M3	28,000	296,00 Kč	8 288,00 Kč	21%	10 028,48 Kč
13	17180	výměra	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ náspj pro zřízení zatímní komunikace z nakoupené zeminy vhodné do náspju, hutnění na ld=0,85 10,0*6,0+5,0*10,5+10,0*2,0 = 132,500000 => A	M3	132,500	599,00 Kč	79 235,00 Kč	21%	95 874,35 Kč
14	18110	výměra	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I hutnění pláňe na předepsanou únosnost	M2	335,000	15,20 Kč	5 092,00 Kč	21%	6 161,32 Kč
15	18214	výměra	ÚPRAVA PŮVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M rozprostření zeminy z hloubení rýh v místě tl. do 25cm 28/0,25 = 112,000000 => A	M2	112,000	24,00 Kč	2 688,00 Kč	21%	3 252,48 Kč
16	18232	výměra	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M rozprostření omnice na dotčených plochách, využití původního materiálu 43,95/0,15 = 293,000000 => A	M2	293,000	25,00 Kč	7 325,00 Kč	21%	8 858,55 Kč
17	18241	výměra	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCHNÍM VÝSEVEM oseči ohumusovaných ploch 108+35+150 = 293,000000 => A	M2	293,000	15,20 Kč	4 453,60 Kč	21%	5 388,86 Kč
				Celkem (bez DPH):	311 803,95 Kč	za DPH 21 %:	65 478,85 Kč		Celkem (s DPH): 377 282,80 Kč
				Celkový součet (bez DPH):	311 803,95 Kč	Celkový součet (s DPH):	65 478,85 Kč		377 282,80 Kč
18	21461B	výměra	2 - Základy SEPARAČNÍ GEOTEXILIE DO 200G/M2 separační geotextilie 200 g/m2, zřízení a odstranění po dokončení stavby 71*150 = 221,000000 => A	M2	221,000	55,00 Kč	12 155,00 Kč	21%	14 707,55 Kč
				Celkem (bez DPH):	12 155,00 Kč	za DPH 21 %:	2 552,55 Kč		Celkem (s DPH): 14 707,55 Kč
				Celkový součet (bez DPH):	12 155,00 Kč	Celkový součet (s DPH):	2 552,55 Kč		14 707,55 Kč
19	45157	výměra	4 - Vodovodné konstrukce PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO šterkopiskový podsyp trub v tl. 15cm 2*1,5*20,0*0,15 = 9,000000 => A	M3	9,000	830,00 Kč	7 470,00 Kč	21%	9 038,70 Kč
				Celkem (bez DPH):	7 470,00 Kč	za DPH 21 %:	1 568,70 Kč		Celkem (s DPH): 9 038,70 Kč
				Celkový součet (bez DPH):	7 470,00 Kč	Celkový součet (s DPH):	1 568,70 Kč		9 038,70 Kč
20	56334	výměra	5 - Komunikace VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM podkladní vrstva ze štěrkodrti fr. 0/63 v tl. 20cm	M2	335,000	157,00 Kč	52 595,00 Kč	21%	63 639,95 Kč
21	574E9B	výměra	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+ 22S TL. 100MM povrch zatímní vozovky z ACP 22S v tl. 10cm	M2	370,000	477,00 Kč	176 490,00 Kč	21%	213 552,90 Kč
22	58301	výměra	KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM panelová rovinina jako opěrná zídka proti záboru na parcele 133/2 ze silničních panelů vc. profilámu po dobu stavby a údržby po dobu užívání 3,0*1,5*4 = 18,000000 => A	M2	18,000	1 160,00 Kč	20 880,00 Kč	21%	25 264,80 Kč
				Celkem (bez DPH):	249 965,00 Kč	za DPH 21 %:	52 492,65 Kč		Celkem (s DPH): 302 457,65 Kč
				Celkový součet (bez DPH):	249 965,00 Kč	Celkový součet (s DPH):	52 492,65 Kč		302 457,65 Kč
23	87471		8 - Potrubí POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 1200MM	M	40,000	7 180,00 Kč	287 200,00 Kč	21%	347 512,00 Kč

PROLICONOM
ROZPOČET
STAVBA

N 102 - Deštná - Rumberk, most 36829-1

ZÁKLADNÍ ÚDAJE
Objekt: S0201 - Most
Zhotovitel: 12 115 797,47 Kč
14 660 114,96 Kč

IČ:
DIČ:

Kód	Název	Cena (bez DPH)	Cena (s DPH)
0	Všeobecné konstrukce a práce	187 177,70 Kč	226 485,02 Kč
1	Zemní práce	1 600 095,33 Kč	1 936 115,36 Kč
2	Základy	1 691 051,04 Kč	2 046 171,76 Kč
3	Svislé konstrukce	4 096 490,00 Kč	4 956 752,90 Kč
4	Vodorovné konstrukce	1 436 872,00 Kč	1 738 615,12 Kč
5	Komunikace	1 079 262,42 Kč	1 305 907,53 Kč
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů	351,32 Kč	425,10 Kč
7	Přidružení stavební výroba	757 194,60 Kč	916 205,47 Kč
8	Petrubí	21 960,00 Kč	26 571,60 Kč
9	Ostatní konstrukce a práce	757 498,06 Kč	916 572,65 Kč
9.1	Dopravné inženýrské opatření	487 845,00 Kč	590 292,45 Kč

P.č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena (bez DPH)	DPH %	Cena (s DPH)	
1	014102	T	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemní a kámení zemní hrázky 8*2 = 16,000000 => B hloubení jam 403,154*2 = 806,308000 => C spodní stavby 90,6*2,6 = 235,560000 => D hloubení rýh 9,204*2 = 18,408000 => E materiál z vrtů 64*(3,14*0,2*0,2)*11,0*2 = 176,844800 => F 20*(3,14*0,2*0,2)*4,0*2 = 20,096000 => G Celkem: A+B+C+D+E+F+G = 1371,216800 => H	T	1371,217	100,00 Kč	137 121,70 Kč	21%	165 917,26 Kč	
2	014102	T	POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton 31,136*2,5 = 77,840000 => A	T	77,840	100,00 Kč	7 784,00 Kč	21%	9 415,64 Kč	
3	014102	T	POPLATKY ZA SKLÁDKU kryt vozovky s asfaltovým pojivem 60,3*2,4 = 144,720000 => A	T	144,720	100,00 Kč	14 472,00 Kč	21%	17 511,12 Kč	
4	014132	T	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) mestní izolace 57m2*0,01*2 = 1,140000 => A	T	1,140	20 000,00 Kč	22 800,00 Kč	21%	27 589,00 Kč	
5	02930	KPL	OSTATNÍ POŽADAVKY - LETOPOČET víše letopočtu do betonu	KPL	1,000	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč	21%	6 050,00 Kč	
							Celkem (bez DPH): 187 177,70 Kč	za DPH 21%:	226 485,02 Kč	
							Celkový součet (bez DPH): 187 177,70 Kč	Celkový součet (s DPH): 226 485,02 Kč		
5	112018	KUS	KÁČENÍ STROMŮ DÍKMIENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM káčení stromů, obvod do 80cm, vč. odstranění paterů, naložení a odvoz	KUS	14,000	2 270,00 Kč	31 780,00 Kč	21%	38 453,80 Kč	
6	113138	M3	ODSTRANĚNÍ KRYTÝ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	60,300	1 040,00 Kč	62 712,00 Kč	21%	75 981,52 Kč	

POLOŽKY
ROZPOČTU

P.č.	Kód	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena (bez DPH)	DPH %	Cena (s DPH)
		Název						
		vybouření krytu vozovky v celkové tl. 15cm, odvoz na skládku						
		likvidace v režii zhotovitele						
		402*0,15 = 60,300000 => A						
7	11313B	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - DOPRAVA	TKM	1 447,200	13,20 Kč	19 103,04 Kč	21%	23 114,68 Kč
		příplatek za zvětšený přesun suti na skládku VZD 30 km						
		402*0,15*2,4*10 = 1447,200000 => A						
8	11332B	ODSTRANĚNÍ POKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMĚLÉHO - DOPRAVA	M3	49,000	522,00 Kč	25 578,00 Kč	21%	30 949,38 Kč
		odstranění podkladních vrstev z kameniva v tl. 20cm, odvoz na skládku						
		(130*115)*0,2*2,4*10 = 980,000000 => A						
9	11332B	ODSTRANĚNÍ POKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMĚLÉHO - DOPRAVA	TKM	980,000	13,20 Kč	12 936,00 Kč	21%	15 652,56 Kč
		příplatek za zvětšený přesun suti na skládku VZD 30 km						
		(130*115)*0,2*2,4*10 = 980,000000 => A						
10	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	40,200	2 500,00 Kč	100 500,00 Kč	21%	121 605,00 Kč
		odvoz a likvidace v režii zhotovitele						
		402*0,1 = 40,200000 => A						
12	11511	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN	HOD	320,000	92,00 Kč	29 440,00 Kč	21%	35 622,40 Kč
		čerpání vody s přítokem do 250 l/min. vč. záložního čerpadla						
		2*20*8,0 = 320,000000 => A						
13	11527	PŘEVOD NA POVRCHU POTR DN DO 1000MMI NEBO ŽLAB R.O. DO 3,6M	M	37,000	8 000,00 Kč	296 000,00 Kč	21%	358 160,00 Kč
		dobavte převedení vody potoka PE trubou DN 1000 vč. pomocných konstrukcí, odstranění po dokončení						
14	12110B	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM	M3	17,100	386,00 Kč	6 600,60 Kč	21%	7 986,73 Kč
		sejmuti ornice v tl. 15cm z přílehlých svahů, odvoz na dočasnou deponii, materiál bude využit zpět pro othumsování						
		(19*51*12+32)*0,15 = 17,100000 => A						
15	12273B	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I. ODVOZ DO 20KM	M3	8,000	435,00 Kč	3 480,00 Kč	21%	4 210,80 Kč
		odstranění dočasných hrázek, odvoz materiálu na skládku						
		2*1,0*1,0*4,0 = 8,000000 => A						
16	12273B	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I. - DOPRAVA	M3KM	80,000	16,20 Kč	1 296,00 Kč	21%	1 568,16 Kč
		příplatek za zvětšený přesun materiálu na skládku VZD 30 km						
		8*10 = 80,000000 => A						
17	12573B	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I. ODVOZ DO 20KM	M3	17,100	383,00 Kč	6 549,30 Kč	21%	7 924,65 Kč
		naložení a dovoz ornice z nezákladky						
18	13173B	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I. ODVOZ DO 20KM	M3	403,154	900,00 Kč	362 838,60 Kč	21%	439 034,71 Kč
		hloubení stavebních jam a čerpacích jímek 2 ks v zemní tl. 4; odvoz na skládku						
		stavební jama 2*3,5*1,2*25,0*4,0*2,0*24,0 = 402,000000 => A						
		čerpací jímka prům. 70cm hl. 1,5m 0,35*0,35*3,14*1,5*2 = 1,153950 => B						
		Celkem: A+B = 403,153950 => C						
19	13173B	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I. - DOPRAVA	M3KM	4 081,540	16,20 Kč	65 310,95 Kč	21%	79 026,25 Kč
		příplatek za zvětšený přesun zeminy na skládku VZD 30 km						
		403,154*10 = 4031,540000 => A						
20	13273B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I. ODVOZ DO 20KM	M3	9,204	900,00 Kč	8 283,60 Kč	21%	10 023,16 Kč
		hloubení rýh pro pokládku drenáže						
		0,4*0,65*(22,3+13,1) = 9,204000 => A						
21	13273B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I. - DOPRAVA	M3KM	92,040	16,20 Kč	1 491,05 Kč	21%	1 804,17 Kč
		příplatek za zvětšený přesun odvozu zeminy na skládku VZD 30 km						
		9,204*10 = 92,040000 => A						
22	17120	ULOŽENÍ SPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	658,428	18,20 Kč	11 983,99 Kč	21%	14 499,90 Kč
		uložení přebytečné zeminy na skládce						
		6*4*(3,14*0,2*0,2)*11,0 = 88,422400 => F						
		20*(3,14*0,2*0,2)*4,0 = 10,048000 => G						
		Celkem: A+B+C+D+E+F+G = 658,428400 => H						
23	17481	ZASYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	293,520	1 500,00 Kč	440 280,00 Kč	21%	532 738,80 Kč
		zasyp stavebních jam novou vhodnou propracovanou nemantrazovou zeminou, hutnění na ld=0,85						
		2,2*(26,15+25,45)+1,5*4,0*30,0 = 293,520000 => A						
24	17710	ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN SE ZHUTNĚNÍM	M3	24,000	2 000,00 Kč	48 000,00 Kč	21%	58 080,00 Kč
		dobavte zemní hrázky pro převedení vody potoka mimo stavební jámy z vyřezaného materiálu ze stavebních jam						
		2*1,0*1,0*4,0*3,0 = 24,000000 => A						

POLOŽKY
ROZPOČTU

P.č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena (bez DPH)	DPH %	Cena (s DPH)
25	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M rozprostření ornice na přílehých svazích, využití původního materiálu 19+51+124+32 = 114,000000 => A	M2	114,000	300,00 Kč	34 200,00 Kč	21%	41 382,00 Kč
26	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VÝSEVEM osetř: ohnumosovaných svahů vč. zalití vodou	M2	114,000	15,20 Kč	1 732,80 Kč	21%	2 096,69 Kč
27	184B13		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMĚNE DO 12CM, PODOCHOZÍ VÝŠ MIN 2, náhradní výsadba, vč. hloubení jámeček, hnojení, kůlu a úvazků, zalití, ochrana stromů ochrannou nebo náletem vč. dodávky stromu vrba bílá Salix	KUS	10,000	3 000,00 Kč	30 000,00 Kč	21%	36 300,00 Kč
<p>1 Zemní práce Celkem (bez DPH): 1 600 095,33 Kč Celkový součet (bez DPH): 1 600 095,33 Kč za DPH 21 %: 336 020,03 Kč Celkový součet (s DPH): 1 936 115,36 Kč</p>									
<p>2 - Základy</p>									
28	21197		OPĚLÁSTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE vodopropustná geotextilie jako separace vrstev 0,8*22,3 = 17,840000 => A	M2	17,840	51,00 Kč	909,84 Kč	21%	1 100,91 Kč
29	21263		TRATVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM dřevěň pro odvodnění rubu opěr a křídél - platová trubka dřevovaná prům. 150 mm 24,4+23,9 = 48,300000 => A	M	48,300	330,00 Kč	15 939,00 Kč	21%	19 286,19 Kč
30	212635		TRATVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM; RÝHA TŘI dřevěň trubka pro odvodnění rubu opěr a křídél - plastová uetovaná DN 150 mm, vč. lože a obsypu filtrací vrstva z kameniva fr. 4/8 nebo 8/16 obsyp dřevěň trubky kamenivem fr. 8/16 zásyp rýhy štěrkem fr. 22-32 nebo 32-63	M	22,300	314,00 Kč	7 002,20 Kč	21%	8 472,66 Kč
31	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLÁSTMALTY) odvodnění izolace dřevěňním polymbetonem viz příloha č. 6 příčný řez - nový stav 2*12,0*0,15*0,04+0,6*0,04 = 0,156400 => A	M3	0,156	92 100,00 Kč	14 551,80 Kč	21%	17 607,68 Kč
32	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ zápor HEB 220 dl. 11m, 64 ks (hmotnost 71,5 kg/m) kotvy HEB 140 dl. 4,0m, 20 ks (hmotnost 33,7 kg/m) převázky 2x U160 dl. 60m (celkem 120m) (hmotnost 18,8 kg/m) (64*11,0+20*4,0)*0,0175 = 56,056000 => A 2*60,0*0,0188 = 2,256000 => B Celkem: A+B = 58,312000 => C	T	58,312	500,00 Kč	29 156,00 Kč	21%	35 278,76 Kč
33	22695A		VÝDĚVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) zřízení záporového pažení stavební jámy vč. odstranění po dokončení stavby 38*(30,0+31,5) = 233,700000 => A	M2	233,700	100,00 Kč	23 370,00 Kč	21%	28 277,70 Kč
34	264316		VRTY PRO PILOTY TŘ. II D DO 400MM vrtý pro záporové pažení, prům. 400 mm, odvoz zeminy na skládku 64*11,0*20*0,40 = 784,000000 => A	M	784,000	100,00 Kč	78 400,00 Kč	21%	94 864,00 Kč
35	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 základy ze železobetonu C 30/37-XC3, XD1, XF3, XA1 vč. bednění a jeho odstranění viz příloha č. 7 podélný řez - nový stav 0,5*1,7*(23,0+22,4) = 38,590000 => A	M3	38,590	30 000,00 Kč	1 157 700,00 Kč	21%	1 400 817,00 Kč
36	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADU Z OCELI T0505, B500B 38,6*0,16 = 6,176000 => A	T	6,176	50 000,00 Kč	308 800,00 Kč	21%	373 649,00 Kč
37	285393		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁRSKÉ VÝZTUŽE D DO 20MM DO VRTŮ vodolépné kotvy firm vč. vrtní otvorů a vlepění viz příloha č. 6 příčný řez - nový stav 9+9 = 18,000000 => A	KUS	18,000	1 500,00 Kč	27 000,00 Kč	21%	32 670,00 Kč
42	45131		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET vyplnění vrtů zápor a kotvě betonem C 12/15-XO 64*(3,14*0,20*0,20)*11,0 = 88,422400 => A 20*(3,14*0,15*0,15)*4,0 = 5,652000 => B Celkem: A+B = 94,074400 => C	M3	94,074	300,00 Kč	28 222,20 Kč	21%	34 148,86 Kč
<p>2 Základy Celkem (bez DPH): 1 691 051,04 Kč Celkový součet (bez DPH): 1 691 051,04 Kč za DPH 21 %: 355 120,72 Kč Celkový součet (s DPH): 2 046 171,76 Kč</p>									

POLOŽKY
ROZPOČTU

P.č.	Kód	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena (bez DPH)	DPH %	Cena (s DPH)
3 - Svislé konstrukce								
38	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 - římsy z ŽB C 30/37 XC4, XD3, XF4 vč. bednění a jeho odstranění viz příloha č. 6 příčný řez - nový stav	M3	12,783	50 000,00 Kč	639 150,00 Kč	21%	773 371,50 Kč
	doplňující popis	římec 9,61*0,26*11,06*0,44 = /1,80*2,00 => A						
	výměra	rampovitě ukončení 0,75*(2,0*0,8+1,53+1,24+1,55*2,0) = 5,602500 => B						
39	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI I10505, B500B	T	1,292	50 000,00 Kč	64 600,00 Kč	21%	78 165,00 Kč
	doplňující popis	Celkem: A+B = 12,782700 => C						
40	333325	7,18*0,18 = 1,292400 => A	M3	89,283	30 000,00 Kč	2 678 490,00 Kč	21%	3 240 972,90 Kč
	doplňující popis	MOSTNÍ OPĚRY A KRÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 mostní rám a krídla z ŽB C 30/37 XC4, XD1, XF2 vč. bednění a jeho odstranění, skruže a provedení pracovních spěr						
	výměra	viz příloha č. 7 podélný řez - nový stav přičeli 1,48*0,25*1,19/3+1,19/3+1,35*0,25*1,19/3 = 24,091980 => A stojky 0,5*1,0*0,3*(2,768+2,961) = 54,511435 => B krídla 0,5*(4,95+6,07+5,21+5,13) = 10,680000 => C Celkem: A+B+C = 89,283415 => D						
41	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KRÍDEL Z OCELI I10505, B500B	T	14,285	50 000,00 Kč	714 250,00 Kč	21%	864 242,50 Kč
	doplňující popis	89,283*0,16 = 14,285280 => A						
	výměra							
Celkem (bez DPH): 4 096 490,00 Kč					za DPH 21 %:	860 262,90 Kč		Celkem (s DPH): 4 956 752,90 Kč
Celkový součet (bez DPH): 4 096 490,00 Kč					Celkový součet DPH:	860 262,90 Kč		Celkový součet (s DPH): 4 956 752,90 Kč
4 - Vodorovné konstrukce								
43	461312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	35,639	8 000,00 Kč	285 112,00 Kč	21%	344 985,52 Kč
	doplňující popis	podkladní beton C 12/15-X0 v tl. 10cm viz příloha č. 7 podélný řez - nový stav pod základy 0,1*2,6*(24,0+23,5) = 12,345000 => A pod rubovou drenáž 0,3*(38,41+39,22) = 23,289000 => B Celkem: A+B = 35,639000 => C						
44	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	22,950	8 000,00 Kč	183 600,00 Kč	21%	222 156,00 Kč
	doplňující popis	lože pod dlažbu z lomového kamene z betonu C 25/30-XF4 (4,1*20,0+40,0+31,0)*0,15 = 22,950000 => A						
45	45660	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMÍ Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	63,440	6 000,00 Kč	380 640,00 Kč	21%	460 574,40 Kč
	doplňující popis	předmostí vyplňováno mezerovitým betonem C-12/15-X0 viz příloha č. 7 podélný řez - nový stav 26,15*1,19+25,45*1,27 = 63,440000 => A						
46	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	21,000	3 000,00 Kč	63 000,00 Kč	21%	76 230,00 Kč
	doplňující popis	kamený zaklíňovaný zához z kamene fr. 63/500 s prostěrkováním viz příloha č. 8 půdorys - nový stav 50*0,6*(4,0+3,0) = 21,000000 => A						
47	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	30,600	15 000,00 Kč	459 000,00 Kč	21%	555 990,00 Kč
	doplňující popis	dlažba z lomového kamene tl. 20cm do betonu C 25/30n-X0 tl. 15cm svahy a dno koryta potoka, spary vyplňvány cementovou maltou MC 25 v odlehlosti XF4 (4,1*20,0+40,0+31,0)*0,2 = 30,600000 => A						
48	467315	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	4,368	15 000,00 Kč	65 520,00 Kč	21%	79 279,20 Kč
	doplňující popis	prahy ve dně a březích potoka z prostého betonu C 30/37-XF3 0,6*0,8*(5,2+3,9) = 4,368000 => A						
	výměra							
Celkem (bez DPH): 1 436 872,00 Kč					za DPH 21 %:	301 743,12 Kč		Celkem (s DPH): 1 738 615,12 Kč
Celkový součet (bez DPH): 1 436 872,00 Kč					Celkový součet DPH:	301 743,12 Kč		Celkový součet (s DPH): 1 738 615,12 Kč
5 - Komunikace								
49	56333	VOZKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 150MM	M2	795,800	200,00 Kč	147 160,00 Kč	21%	178 063,60 Kč
	doplňující popis	podkladní vrstva z ŠD fr. 0/63 v tl. 150mm na předmostích viz příloha č. 7 podélný řez - nový stav 2*(200,34+167,56) = 735,800000 => A						
50	56930	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTERKODRTI	M3	1,500	5 000,00 Kč	7 500,00 Kč	21%	9 075,00 Kč
	doplňující popis	zpevnění krajnic šterkodrtí fr. 0/32 v tl. 20 cm 0,75*10,0*0,2 = 1,500000 => A						
	výměra							

POLOŽKY
ROZPOČTU

P.č.	Kód	Název	Var	MJ	Množství MJ	JOC	Cena (bez DPH)	DPH %	Cena (s DPH)
51	572121	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0 KG/M2 infiltrační postřík 1,0 kg/m2 na předmostích viz příloha č. 7 podélný řez - nový stav		M2	367,900	20,00 Kč	7 359,00 Kč	21%	8 903,18 Kč
52	572211	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5 KG/M2 spojovací postřík PS-CP 0,25-0,5 kg/m2 na mostě a předmostích viz příloha č. 7 podélný řez - nový stav 0,4 kg/m2 na mostě 1,588*7,0 = 111,160000 => A 0,5 kg/m2 na předmostích 367,9 = 367,900000 => B 0,25 kg/m2 na celé délce úpravy 500,9 = 500,900000 => C Celkem: A+B+C = 979,960000 => D		M2	979,960	20,00 Kč	19 599,20 Kč	21%	23 715,03 Kč
53	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5 KG/M2 spojovací postřík PS-EP 0,4 kg/m2 na předmostích viz příloha č. 7 podélný řez - nový stav		M2	367,900	20,00 Kč	7 359,00 Kč	21%	8 903,18 Kč
54	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+; 11S TL; 40MM obrusná vrstva z ACO 11+ PMB 2555-55 v tl. 40mm na celé délce úpravy viz příloha č. 7 podélný řez - nový stav 200,34+79,41+167,56+53,5 = 500,810000 => A 15,88*7,0 = 111,160000 => A		M2	500,810	450,00 Kč	225 364,50 Kč	21%	272 691,05 Kč
55	574C46	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+; 16S TL; 50MM ložní vrstva z ACL 16+ v tl. 50mm na mostě viz příloha č. 7 podélný řez - nový stav 200,34+167,56 = 367,900000 => A		M2	111,160	50,00 Kč	55 580,00 Kč	21%	67 251,80 Kč
56	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+; 16S TL; 60MM ložní vrstva z ACL 16+ PMB 25/55-55 v tl. 60mm na předmostích viz příloha č. 7 podélný řez - nový stav 200,34+167,56 = 367,900000 => A		M2	367,900	700,00 Kč	257 530,00 Kč	21%	311 611,30 Kč
57	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+; 16S TL; 50MM podkladní vrstva z ACP 16+ 40/60 v tl. 50 mm na předmostích viz příloha č. 7 podélný řez - nový stav 200,34+167,56 = 367,900000 => A		M2	367,900	500,00 Kč	183 950,00 Kč	21%	222 579,50 Kč
58	575C43	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ ZIZOLACE) 11 TL; 35MM ochranná izolace na mostovce z litého asfaltu MA 11 IV PMB 25/55-60 v tl. 35mm na mostě viz příloha č. 7 podélný řez - nový stav 15,88*7,0 = 111,160000 => A		M2	111,160	1 500,00 Kč	166 740,00 Kč	21%	201 755,40 Kč
59	576412	POSPYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 3KG/M2 zdrsnující posyp předobalenou drtí 4/8 v množství 2-4 kg/m2 na mostě viz příloha č. 7 podélný řez - nový stav 15,88*7,0 = 111,160000 => A		M2	111,160	10,10 Kč	1 122,72 Kč	21%	1 358,49 Kč
<p style="text-align: right;">Celkem (bez DPH): 1 079 262,42 Kč za DPH 21 %: 226 645,11 Kč Celkem (s DPH): 1 305 907,53 Kč</p> <p style="text-align: right;">Celkový součet (bez DPH): 1 079 262,42 Kč Celkový součet DPH: 226 645,11 Kč Celkový součet (s DPH): 1 305 907,53 Kč</p>									
<p>6 - Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</p>									
60	62592	ÚPRAVA POVRCHU BETONOVÝCH PLOCH A KONSTRUKCÍ - STRIAŽ provedení striaže na horním povrchu říms a ramp. ukončení 0,8*9,81+1,55*10,64+2,0*0,8+1,53*1,24+2,0*1,55 = 31,650000 => A		M2	31,650	11,10 Kč	351,32 Kč	21%	425,10 Kč
<p style="text-align: right;">Celkem (bez DPH): 351,32 Kč za DPH 21 %: 73,78 Kč Celkem (s DPH): 425,10 Kč</p> <p style="text-align: right;">Celkový součet (bez DPH): 351,32 Kč Celkový součet DPH: 73,78 Kč Celkový součet (s DPH): 425,10 Kč</p>									
<p>7 - Přidružená stavební výroba</p>									
61	711111	IZOLACE BEŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY izolační nátěry základů, stojek a křídel. 1x penetrační, 2x asfaltový viz příloha č. 7 podélný řez - nový stav 1,2*(2,47+23,88)+4*0,5*2,7+2,2*(22,97+22,38)+0,5*(2,8+1,6+1,7+2,8)+(4,95+6,07+5,21+5,13) = 189,000000 => A (1,2*(2,47+23,88)+4*0,5*2,7+2,2*(22,97+22,38)+0,5*(2,8+1,6+1,7+2,8)+(4,95+6,07+5,21+5,13))*2 = 378,000000 => B Celkem: A+B = 567,000000 => C		M2	567,000	350,00 Kč	198 450,00 Kč	21%	240 124,50 Kč
<p style="text-align: right;">Celkem (bez DPH): 399 180,00 Kč za DPH 21 %: 78,360 Kč Celkem (s DPH): 477 540,00 Kč</p> <p style="text-align: right;">Celkový součet (bez DPH): 399 180,00 Kč Celkový součet DPH: 78,360 Kč Celkový součet (s DPH): 477 540,00 Kč</p>									
62	711317	IZOLACE PODZEM OBĚJ PROTI ZEM VLHK Z PE FÓLII těsnící vrstva - folie ve vrstvě štetčonísku nepropustná fólie pro vytvoření rýhy pro drenáž		M2	78,360	500,00 Kč	39 180,00 Kč	21%	47 407,80 Kč

POLOŽKY
ROZPOČTU

P.č.	Kód	Název	Var	MJ	Množství MJ	JOC	Cena (bez DPH)	DPH %	Cena (s DPH)
63	711442	IZOLACE MOSTOVÉK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETICÍ VRSTVOU folie ve stěrkořepík 26,15*25,45 = 57,600000 => A folie v týze pro drenáž 1,2*22,3 = 26,760000 => B Celkem: A+B = 78,360000 => C		M2	204,192	2 000,00 Kč	408 384,00 Kč	21%	494 144,64 Kč
		doplnující popis							
		výměra							
64	711462	IZOLACE MOSTOVÉK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETICÍ VRSTVOU izolace mostovky a rubu rámových stojek přítavenými modifikovanými asf. pásy na pečticí vrstvě viz příloha č. 7 podélný řez - nový stav mostovka 5,0*19,03 = 95,150000 => A stojky 19,03*(2,77+2,96) = 109,041900 => B Celkem: A+B = 204,191900 => C		M2	22,560	1 500,00 Kč	33 840,00 Kč	21%	40 946,40 Kč
		doplnující popis							
		výměra							
65	711509	OCHRANA IZOLACE NA PVRCHU TEXTILÍ ochrana izolace rubu rámových stojek a pracovních spár, obalení drenážní trubky geotextilií 800 g/m2		M2	181,647	300,00 Kč	54 494,10 Kč	21%	65 937,86 Kč
		doplnující popis							
		výměra							
66	78381	NÁTĚRY BETON KONSTR. TYP S1 (OS-A) ochranný penetrační nálet povrchu římsy a rampovitých ukotvení římsy 1,45*9,61+2,2*10,64 = 37,342500 => A rampy 2,0*0,95+1,70+1,35+1,7*2,0 = 8,350000 => B Celkem: A+B = 45,692500 => C		M2	45,693	500,00 Kč	22 846,50 Kč	21%	27 644,27 Kč
		doplnující popis							
		výměra							
7		Přidružená stavební výroba				za DPH 21 %	159 010,87 Kč		191 205,47 Kč
						Celkový součet DPH:	159 010,87 Kč		191 205,47 Kč
67	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLÁSTOVÝCH ODPAVNÍCH DN DO 200MM odtokové potrubí od uliční vpusť DN 200		M	10,000	459,00 Kč	4 590,00 Kč	21%	5 553,90 Kč
		doplnující popis							
		výměra							
68	87913	POTRUBÍ ODPAVNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ Z PLÁST. TRUB DN DO 150 MM plastová trubka prostupu stojky odvodnění rubu z HDPE prům. 150mm a odtokové potrubí z drenáže prostup stojkou 2*0,75 = 1,500000 => A drenáž 13,5 = 13,500000 => B Celkem: A+B = 15,000000 => C		M	15,000	542,00 Kč	8 130,00 Kč	21%	9 837,30 Kč
		doplnující popis							
		výměra							
69	89712	VPUŠTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ uliční vpusť 500/500, kompletní dodávka a montáž		KUS	1,000	9 240,00 Kč	9 240,00 Kč	21%	11 180,40 Kč
		doplnující popis							
		výměra							
8		Potrubi				za DPH 21 %	4 611,60 Kč		5 571,60 Kč
						Celkový součet DPH:	4 611,60 Kč		5 571,60 Kč
9		Ostatní konstrukce a práce							
70	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ silniční trubkové zábradlí vč. PKO		M	14,000	1 050,00 Kč	14 700,00 Kč	21%	17 787,00 Kč
		doplnující popis							
		výměra							
71	9111A3	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM demontáž, odvoz a likvidace ocel. silničního zábradlí odvoz a likvidace v režii zhotovitele		M	21,400	173,00 Kč	3 702,20 Kč	21%	4 479,66 Kč
		doplnující popis							
		výměra							
72	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ mostní ocelové zábradlí vč. PKO 9,0*10,0 = 19,000000 => A		M	19,000	3 610,00 Kč	68 590,00 Kč	21%	82 993,90 Kč
		doplnující popis							
		výměra							
73	9112B3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM demontáž, odvoz a likvidace mostního zábradlí odvoz a likvidace v režii zhotovitele 10,4*8,8 = 19,200000 => A		M	19,200	185,00 Kč	3 552,00 Kč	21%	4 297,92 Kč
		doplnující popis							
		výměra							
74	9122B	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST. HMOT VČETNĚ ODRAZNEHO PÁSKU červené směrové sloupky Z119		KUS	4,000	347,00 Kč	1 388,00 Kč	21%	1 679,48 Kč
		doplnující popis							
		výměra							
75	911312	DOPRAVNAČKY ZMĚNĚS VEL. OCEL - MONTÁŽ S PŘESUNEM zpětná osazení ev. čísla mostu		KUS	2,000	314,00 Kč	628,00 Kč	21%	759,88 Kč
		doplnující popis							
		výměra							

POLOŽKY
ROZPOČTU

P.č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena (bez DPH)	DPH %	Cena (s DPH)
79	914313		DOPRAV ZNAČKY ZMĚNŠ VĚL OCEL - DEMONTÁŽ demontáž svislé značky - evidenční číslo mostu, uskladnění po dobu stavby a zpětné osazení	KUS	2,000	183,00 Kč	366,00 Kč	21%	442,86 Kč
83	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARYOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA vodorovné dopravní značení 1. vrstva barvou vodící čára V4, 2*55,0*0,25 = 27,500000 => A	M2	27,500	118,00 Kč	3 245,00 Kč	21%	3 926,45 Kč
84	915221		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ 2. vrstva plastem vodorovné dopravní značení 2. vrstva plastem vodící čára V4, 2*55,0*0,25 = 27,500000 => A	M2	27,500	365,00 Kč	10 037,50 Kč	21%	12 145,38 Kč
102	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM betonová obruba do bet. lože	M	37,700	387,00 Kč	14 589,90 Kč	21%	17 653,78 Kč
103	91772		OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH dvouřádek z žulových kostek do betonu 2*(16,9*16,1) = 56,000000 => A	M	66,000	262,00 Kč	17 292,00 Kč	21%	20 923,32 Kč
104	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVKY TL DO 50MM naříznutí vozovky na styku stávajícího a nového krytu, podél obrub a v místě styku obruby pokládaných v rámci řázi výstavby	M	246,900	103,00 Kč	25 430,70 Kč	21%	30 771,15 Kč
105	919112		PROFIZNUTÍ V MÍSTĚ PŘECHODU MOSTU / PŘEDMOSTÍ 5,1+5,5+2,8+2,6+5,2+0,20+31,6+29,2+2*16,0+16,3+17,4+16,1+16,0 = 246,900000 => A	M	16,000	157,00 Kč	2 512,00 Kč	21%	3 039,52 Kč
106	931316		ŘEZÁNÍ VOZOVKY NA STYKU STARÁ X NOVÁ VOZOVKA 5,1+5,5+2,8+2,6 = 16,000000 => A	M	7,340	109,00 Kč	800,06 Kč	21%	968,07 Kč
107	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLVKOU PRŮŘ DO 800MM2 těsnění spary mezi římsami a rampovými ukončeními 2*1,45*2*2,22 = 7,340000 => A	M	246,900	117,00 Kč	28 887,30 Kč	21%	34 953,63 Kč
108	935212		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 výplnění spar modifikovanou asf. zálvkou 40/20mm	M	10,500	568,00 Kč	5 964,00 Kč	21%	7 216,44 Kč
109	936633		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM zpevnění říjolu příkopovou tvárnici osazenou do betonu viz příloha č. 8, půdorys - nový stav	KUS	1,000	19 700,00 Kč	19 700,00 Kč	21%	23 837,00 Kč
110	966138		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 500/500 mostní odvodňovače 500x500 se svislým svodem DN 150 dl. 0,55m	M3	90,600	3 340,00 Kč	302 604,00 Kč	21%	366 150,84 Kč
111	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM bourání spodní stavby z kamene - opěry, křídla, základy s odvozem na skládku viz příloha č. 3 podélný řez - stávající stav 1,8*1,2*(9,5+12,0)+2*1,5*0,8*14,0+0,8*1,5*(2,8+1,5+1,0+3,5) = 90,600000 => A	M3	31,136	6 820,00 Kč	212 347,52 Kč	21%	256 940,50 Kč
112	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - DOPRAVA bourání ZB konstrukci mostu, odvoz na skládku viz příloha č. 3 podélný řez - stávající stav římsy 4,4*0,41*83,7*0,42 = 3,358000 => A nosná konstrukce 57,0*0,27*5*0,27*0,5*6,5+2*10,0*0,8*0,5 = 27,777500 => B Celkem: A+B = 31,135500 => C	TKM	778,400	13,20 Kč	10 274,88 Kč	21%	12 432,60 Kč
113	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍHO ZALOŽENÍ příplatek za zvětšený odvoz sutí na skládku VZD 30 km 31,136*2,5*10 = 778,400000 => A odstranění a odvoz na skládku viz příloha č. 3 podélný řez - stávající stav	M2	57,000	191,00 Kč	10 887,00 Kč	21%	13 173,27 Kč
9									
Ostatní konstrukce a práce						Celkem (bez DPH):	757 498,06 Kč	za DPH 21 %:	916 572,65 Kč
						Celkový součet (bez DPH):	159 074,59 Kč	Celkový součet (s DPH):	191 074,59 Kč

9.1 - Dopravné inženýrské opatření

9.1 - Dopravné inženýrské opatření

75	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ. 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM dovoz a osazení provizorního dopravního značení, údržba po dobu výstavby viz příloha č. 12 situace dopravního značení	KUS	9,000	314,00 Kč	2 826,00 Kč	21%	3 419,46 Kč
----	--------	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	-------	-----------	-------------	-----	-------------

POLOŽKY
ROZPOČTU

P.č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena (bez DPH)	DPH %	Cena (s DPH)
76	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ demontáž a odvoz provizorního značení po dokončení stavby	KUS	9,000	183,00 Kč	1 647,00 Kč	21%	1 992,87 Kč
77	914129		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL. OCEL FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ pronájem provizorního značení na 5 měsíců 9*150 = 1350,000000 => A	KSDEN	1.350,000	8,10 Kč	10 935,00 Kč	21%	13 231,35 Kč
80	914412		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM osazení a udržba po dobu stavby cedule s textem "musíme to opravit" a cedule se "smajlíky" 2*2 = 4,000000 => A	KUS	4,000	711,00 Kč	2 844,00 Kč	21%	3 441,24 Kč
81	914413		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ demontáž a odvoz informacích cedulí	KUS	4,000	365,00 Kč	1 460,00 Kč	21%	1 766,60 Kč
82	914419		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL - NÁJEMNÉ pronájem informačních tabulí po dobu 5 měsíců 4*150 = 600,000000 => A	KSDEN	600,000	25,00 Kč	15 000,00 Kč	21%	18 150,00 Kč
85	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DODÁ POKLÁDKA řízení dočasného vodovorného dopravního značení - příčná čára souvislá V5 2*3,0*0,5 = 3,000000 => A	M2	3,000	1 190,00 Kč	3 570,00 Kč	21%	4 319,70 Kč
86	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ odstranění provizorního dopravního značení	M2	3,000	249,00 Kč	747,00 Kč	21%	903,87 Kč
87	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM osazení a udržba výstražných světel S7 vč. napájení	KUS	2,000	820,00 Kč	1 640,00 Kč	21%	1 984,40 Kč
88	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ demontáž výstražných světel S7 a odvoz po dokončení stavby	KUS	2,000	378,00 Kč	756,00 Kč	21%	914,76 Kč
89	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ pronájem světel S7 po dobu stavby na 5 měsíců 2*150 = 300,000000 => A	KSDEN	300,000	95,00 Kč	28 500,00 Kč	21%	34 485,00 Kč
90	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM dovoz a osazení, udržba po dobu stavby výstražných světel S7 viz příloha č. 12 situace dopravního značení	KUS	4,000	1 230,00 Kč	4 920,00 Kč	21%	5 959,20 Kč
91	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ demontáž a odvoz výstražných světel S7 po dokončení stavby	KUS	4,000	628,00 Kč	2 512,00 Kč	21%	3 039,52 Kč
92	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ pronájem výstražných světel S7 po dobu stavby na 5 měsíců 4*150 = 600,000000 => A	KSDEN	600,000	181,00 Kč	108 600,00 Kč	21%	131 406,00 Kč
93	916132		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM viz příloha č. 12 situace dopravního značení	KUS	2,000	2 520,00 Kč	5 040,00 Kč	21%	6 099,40 Kč
94	916133		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ demontáž a odvoz světel po dokončení stavby	KUS	2,000	1 130,00 Kč	2 260,00 Kč	21%	2 784,60 Kč
95	916139		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ pronájem výstražných světel po dobu stavby 2*150 = 300,000000 => A	KSDEN	300,000	240,00 Kč	72 000,00 Kč	21%	87 120,00 Kč
96	916152		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM dovoz a montáž, udržba po dobu stavby světelné semaforové soustavy viz příloha č. 12 situace dopravního značení	KUS	2,000	4 400,00 Kč	8 800,00 Kč	21%	10 648,00 Kč
97	916153		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ demontáž a odvoz semaforů po dokončení stavby	KUS	2,000	1 230,00 Kč	2 460,00 Kč	21%	2 976,60 Kč
98	916159		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ pronájem semaforové soustavy po dobu stavby na 5 měsíců 2*150 = 300,000000 => A	KSDEN	300,000	590,00 Kč	1 770 000,00 Kč	21%	2 141 700,00 Kč
99	916352		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR. S FÓLII TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM osazení a udržba směrovacích desek po dobu stavby viz příloha č. 12 situace dopravního značení	KUS	14,000	191,00 Kč	2 674,00 Kč	21%	3 235,54 Kč
100	916353		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR. S FÓLII TR 1 - DEMONTÁŽ demontáž a odvoz směrovacích desek po dokončení stavby	KUS	14,000	131,00 Kč	1 834,00 Kč	21%	2 219,14 Kč
101	916359		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR. S FÓLII TR 1 - NÁJEMNÉ	KSDEN	2 100,000	14,20 Kč	29 820,00 Kč	21%	36 082,20 Kč

POLOŽKY
ROZPOČTU

P.č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena (bez DPH)	DPH %	Cena (s DPH)
			pronájem směrovacích desek po dobu stavby na 5 měsíců 1,4*150 = 2100,000000 => A						
9.1			Dopravné inženýrské opatření			za DPH 21 %;	102 447,45 Kč		590 292,45 Kč
						Celkem (bez DPH): 487 845,00 Kč			
						Celkový součet (s DPH): 590 292,45 Kč			
						Celkový součet (bez DPH): 487 845,00 Kč	102 447,45 Kč		590 292,45 Kč
						Celkový součet DPH:			
						Celkový součet DPH:			

PROLICONOM
ROZPOČET
STAVBA

N 102 - Deštná - Rumberk, most 36829-1

ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Objekt: S0341 - Přeložka vodovodu
Zhotovitel:

Celková cena (bez DPH): 172 592,80 Kč
Celková cena (s DPH): 208 837,29 Kč

IČ:
DIČ:

SOUHRN

Kód	Název	Cena (bez DPH)	Cena (s DPH)
0	Všeobecné konstrukce a práce	5 400,00 Kč	6 534,00 Kč
1	Zemní práce	74 293,20 Kč	89 894,77 Kč
4	Vodorovné konstrukce	26 322,00 Kč	31 849,62 Kč
7	Přídružená stavební výroba	5 010,00 Kč	6 062,10 Kč
8	Potrubí	53 167,60 Kč	64 332,80 Kč
9	Ostatní konstrukce a práce	8 400,00 Kč	10 164,00 Kč

POLOŽKY
ROZPOČTU

P.č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena (bez DPH)	DPH %	Cena (s DPH)
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a kameneí hloubení rýh 27*2 = 54,000000 => A	T	54,000	100,00 Kč	5 400,00 Kč	21%	6 534,00 Kč
	0		Všeobecné konstrukce a práce				1 134,00 Kč		6 534,00 Kč
						za DPH 21 %:	1 134,00 Kč		6 534,00 Kč
						Celkový součet (bez DPH):	1 134,00 Kč		6 534,00 Kč

1 - Zemní práce

2	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘÍ DO 2M PAŽÍ NEPAŽÍ TR. I, ODVOZ DO 20KM naložení přebytečného materiálu a odvoz na skládku výtlacená kubatura z rýhy (lože a obšyp) 5,4*21,6 = 27,000000 => A	M3	27,000	545,00 Kč	14 715,00 Kč	21%	17 805,15 Kč
3	132739		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY příplatek za zvětšený přesun odvozu zeminy na skládku VZD 30 km 27*10 = 270,000000 => A	M3	270,000	16,20 Kč	4 374,00 Kč	21%	5 292,54 Kč
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘÍ DO 2M PAŽÍ NEPAŽÍ TR. I hloubení rýhy s uložení materiálu stranou celková kubatura výkopu (50*1*1,8+4*1,8)*27 = 70,200000 => A	M3	70,200	296,00 Kč	20 779,20 Kč	21%	25 142,83 Kč
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení přebytečné zeminy na skládce	M3	27,000	18,20 Kč	491,40 Kč	21%	594,59 Kč
6	17411		ZÁŠYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zášyp stavebních jam novou vhodnou propustnou nenasrzkavou zemínou, hutnění na ld=0,85 v případě spínání, požadovaných vlastností pro zášyp lze využít výkopovou zeminu 97,2*21,6*5,4 = 70,200000 => A	M3	70,200	125,00 Kč	8 775,00 Kč	21%	10 617,75 Kč
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp potrubí min. 30cm nad vrch potrubí ze štěrku písku bez ostrohraných částic 0,4*54*1 = 21,600000 => A	M3	21,600	830,00 Kč	17 928,00 Kč	21%	21 692,88 Kč
23	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I z mezideponie 70,2 = 70,200000 => A	M3	70,200	103,00 Kč	7 230,60 Kč	21%	8 749,03 Kč
						za DPH 21 %:	15 601,57 Kč		89 894,77 Kč
						Celkem (bez DPH):	15 601,57 Kč		89 894,77 Kč
						Celkový součet (bez DPH):	15 601,57 Kč		89 894,77 Kč

POLOŽKY
ROZPOČTU

P.č.	Kód	Var.	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena (bez DPH)	DPH %	Cena (s DPH)
8	45131A	doplňující popis výměra	4 - Vodovodné konstrukce PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 pokladní bloky z betonu C 20/25 vč. bednění a jeho odstranění 1,4*0,5 = 7,000000 => A	M3	7,000	3 120,00 Kč	21 840,00 Kč	21%	26 426,40 Kč
9	45167	doplňující popis výměra	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO šetrkopískové lože v tl. 10cm 54*1,0*0,1 = 5,400000 => A	M3	5,400	830,00 Kč	4 482,00 Kč	21%	5 423,22 Kč
4			Vodovodné konstrukce Celkem (bez DPH): 26 322,00 Kč Celkový součet (bez DPH): 26 322,00 Kč			za DPH 21 % Celkový součet DPH:	5 527,62 Kč 5 527,62 Kč	Celkem (s DPH): Celkový součet (s DPH):	31 849,62 Kč 31 849,62 Kč
10	701004	doplňující popis výměra	7 - Přidružená stavební výroba VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ pistecový marker vč. montáže	KUS	10,000	501,00 Kč	5 010,00 Kč	21%	6 062,10 Kč
7			Přidružená stavební výroba Celkem (bez DPH): 5 010,00 Kč Celkový součet (bez DPH): 5 010,00 Kč			za DPH 21 % Celkový součet DPH:	1 052,10 Kč 1 052,10 Kč	Celkem (s DPH): Celkový součet (s DPH):	6 062,10 Kč 6 062,10 Kč
11	87314	doplňující popis výměra	8 - Potrubí POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM dodávka a montáž potrubí vč. tvarovek a armatur potrubí D 32x3,0mm 26,0 = 26,000000 => A potrubí D 40x3,7mm 28,0 = 28,000000 => B Celkem: A+B = 54,000000 => C	M	54,000	139,00 Kč	7 506,00 Kč	21%	9 082,26 Kč
12	87326	doplňující popis výměra	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 80MM dodávka a montáž potrubí vč. tvarovek a armatur potrubí D 63x5,8mm 5,0 = 5,000000 => A	M	5,000	276,00 Kč	1 380,00 Kč	21%	1 669,80 Kč
13	87327	doplňující popis výměra	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM dodávka a montáž potrubí vč. tvarovek a armatur potrubí D 90x8,2mm 10,0 = 10,000000 => A	M	10,000	363,00 Kč	3 630,00 Kč	21%	4 392,30 Kč
14	891115	doplňující popis výměra	ŠOUPÁTKA DN DO 50MM šoupátko vodovodní DN 50, kompletní dodávka a montáž	KUS	1,000	4 590,00 Kč	4 590,00 Kč	21%	5 553,90 Kč
15	891615	doplňující popis výměra	KLAPKY DN DO 50MM žabí klapka DN 50 PN10	KUS	1,000	3 400,00 Kč	3 400,00 Kč	21%	4 114,00 Kč
16	891915	doplňující popis výměra	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM zemní souprava pro šoupátko vč. poklopu	KUS	1,000	1 840,00 Kč	1 840,00 Kč	21%	2 226,40 Kč
17	893308	doplňující popis výměra	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ signalizační vodič s Cu jádrem, izolace PVC potrubí DN 32 26 = 26,000000 => A potrubí DN 40 28 = 28,000000 => B Celkem: A+B = 54,000000 => C	M	54,000	17,20 Kč	928,80 Kč	21%	1 123,85 Kč
18	893309	doplňující popis výměra	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE potrubí DN 32 26 = 26,000000 => A potrubí DN 40 28 = 28,000000 => B Celkem: A+B = 54,000000 => C	M	54,000	17,20 Kč	928,80 Kč	21%	1 123,85 Kč
19	89331R	doplňující popis výměra	DOPLŇKY NA VODOVODNÍ POTRUBÍ práce spojené s odstávkou a uvedením vodovodu do provozu	KPL	1,000	20 000,00 Kč	20 000,00 Kč	21%	24 200,00 Kč
20	893611	doplňující popis výměra	TLAKOVÉ ZKOUSHKY POTRUBÍ DN DO 80MM potrubí DN 32 26 = 26,000000 => A potrubí DN 40 28 = 28,000000 => B Celkem: A+B = 54,000000 => C	M	54,000	90,00 Kč	4 860,00 Kč	21%	5 880,60 Kč
21	89372	doplňující popis výměra	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 100MM 26+28 = 54,000000 => A	M	54,000	76,00 Kč	4 104,00 Kč	21%	4 963,84 Kč

POLOŽKY
ROZPOČTU

P.č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena (bez DPH)	DPH %	Cena (s DPH)
8			Potrubi			za DPH 21 %:	11 165,20 Kč	Celkem (s DPH):	64 332,80 Kč
						Celkový součet DPH:	11 165,20 Kč	Celkový součet (s DPH):	64 332,80 Kč
9 - Ostatní konstrukce a práce									
22	93658		OCHRANNÉ TYČOVÉ ZNAKY - ORIENTAČNÍ SLOUPKY	KUS	6,000		8 400,00 Kč	21 %	10 164,00 Kč
			dopřítuňový popis výměra						
9			Ostatní konstrukce a práce			za DPH 21 %:	1 764,00 Kč	Celkem (s DPH):	10 164,00 Kč
						Celkový součet DPH:	1 764,00 Kč	Celkový součet (s DPH):	10 164,00 Kč

PŘÍLOHA Č. 2 HARMONOGRAM PRACÍ VĚCNÝ

Časový harmonogram plnění a finanční návrh platebního kalendáře 2022

Uvažovaný průběh stavby v týdnech		III/36829 DEŠTNÁ-RUMBERK, MOST 36829-1											
Měsíc: Týden:		05	06	07	08	09	10	11	12	01/2023			
projekt RDS, DSPS													
Předání stav., přípravné práce, vyřízení stá													
DIO													
SO 171 - Zaučnění komunikace													
SO 201 - most ev.č.3844-1													
SO 341 - přejezdka vodovodu													
Geometrický plán													
Dokončovací práce, předání dokončeného													
Předání a přílohy stavby													
36829-1													
III/36829 DEŠTNÁ-RUMBERK, MOST													

1 000 000,00 Kč	3 000 000,00 Kč	3 300 000,00 Kč	2 720 004,22 Kč	4 150 000,00 Kč
-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

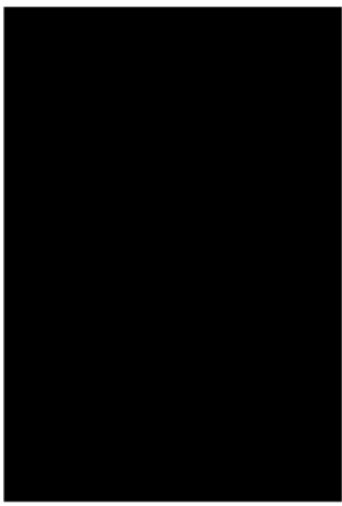
Finanční harmonogram

Legenda

 doba výstavby v týdnech

14 379 006,22	Kč bez DPH
14 379 006,22	

Celková cena



PŘÍLOHA Č. 3 KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

Stavba: „III/36829 DEŠTNÁ-RUMBERK, MOST 36829-1“

ZHOTOVITEL :

Mítrenga - stavby, spol. s r.o., Křížkova 1566/19, Brno 612 00
IČO: 269 44 022

Betony (monolitické betonové k-ce) :

Druh prací :	Třída betonu	Odolnost	Množství	Zkoušená vlastnost :	Četnost : dle TKP 18	Plán. počet :
Konstrukční prvek			m.j.	Popis	1x	ks
Spodní stavba, nosná konstrukce	C 30/37	XC4, XD1, XF2	m3	Zpracovatelnost Obsah vzduchu Objemová hmotnost čerstvého betonu Krychelná pevnost v tlaku po 28 dnech Odolnost x CHRL	vždy při zkoušce obsahu vzduchu, výrobě zkušebních těles, vždy z následující dodávky při mezní hodnotě, první zkouška u první dodávky vždy při výrobě zkušebních těles, vždy z následující dodávky při mezní hodnotě, první zkouška u první dodávky Vždy při zkoušce obsahu vzduchu a výrobě zkušebních těles 3 tělesa pro betonaž celku 1 těleso pro betonaž celku	3 3 3 1

POZNÁMKY :

V případě betonaže základu platí pro každý základ samostatně.

Výzluž -- Hutní atest, prohlášení o shodě, Inspekční certifikát 3.1 na každý použitý profil.

Druh prací :	Třída betonu	Odolnost	Množství	Zkoušená vlastnost :	Četnost : dle TKP 18	Plán. počet :
Konstrukční prvek			m.j.	Popis	1x	ks
Základy	C 30/37	XC3, XD1, XF3, XA1	m3	Zpracovatelnost Obsah vzduchu Objemová hmotnost čerstvého betonu Krychelná pevnost v tlaku po 28 dnech Odolnost x CHRL	vždy při zkoušce obsahu vzduchu, výrobě zkušebních těles, vždy z následující dodávky při mezní hodnotě, první zkouška u první dodávky vždy při výrobě zkušebních těles, vždy z následující dodávky při mezní hodnotě, první zkouška u první dodávky Vždy při zkoušce obsahu vzduchu a výrobě zkušebních těles 3 tělesa pro betonaž celku 1 těleso pro betonaž celku	3 3 3 3 1

POZNÁMKY : Výzluž -- Hutní atest, prohlášení o shodě, Inspekční certifikát 3.1 na každý použitý profil
V případě betonaže říms platí pro každou římsu samostatně.

Druh prací :	Třída betonu	Odolnost	Množství	Zkoušená vlastnost :	Četnost :	Plán. počet :
Konstrukční prvek			m.j.	Popis	dle TKP 18 1x	ks
Římsy	C 30/37	XC4, XD3, XF4	m3	Zpracovatelnost	vždy při zkoušce obsahu vzduchu, výrobě zkušebních těles, vždy z následující dodávky při mezní hodnotě, první zkouška u první dodávky	3
				Obsah vzduchu	vždy při výrobě zkušebních těles, vždy z následující dodávky při mezní hodnotě, první zkouška u první dodávky	3
				Objemová hmotnost čerstvého betonu	Vždy při zkoušce obsahu vzduchu a výrobě zkušebních těles	3
				Krychelná pevnost v tlaku po 28 dnech	3 tělesa pro betonáž celku	3
				Odolnost x CHRL	1 těleso pro betonáž celku	1

POZNÁMKY : Výztuž – Hrnčí atest, prohlášení o shodě, Inspekční certifikát 3.1 na každý použitý profil
V případě betonáže říms platí pro každou římsu samostatně.

PŘÍLOHA Č. 4 OPRAVNĚNÉ OSOBY OBJEDNATELE

INVESTIČNÍ NÁMĚSTEK

[REDACTED]

SPRÁVCE STAVBY

[REDACTED]

TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA

[REDACTED]

Dne 27-06-2012, za objednatele

[REDACTED]

Bc. Roman Hanák

ředitel

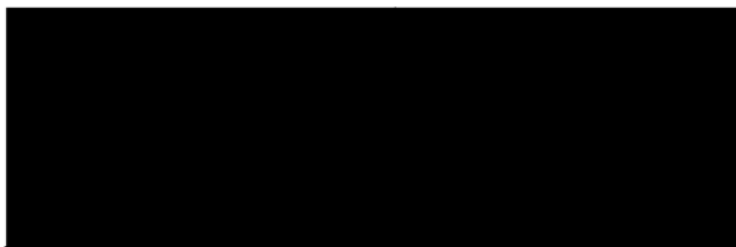
Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje

PŘÍLOHA Č. 5 OPRÁVNĚNÉ OSOBY ZHOTOVITELE

STAVBYVEDOUČÍ



Dne



Ing. Rostislav Mitrenga
Jednatel společnosti
Mitrenga-stavby, spol. s r.o.

PŘÍLOHA Č. 6 VZOR ZMĚNOVÉHO LISTU

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

NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY (příloha k žádosti o změnu)

Stavba:		Číslo změny:
		Datum:
Předkládaný návrh úpravy:	Změna ceny díla	<input type="checkbox"/>
	Změna dokončení stavby	<input type="checkbox"/>
<p>Návrh změny je podložen těmito rozpočtovými poklady:</p>		
Počet listů příloh:		
Navrhovaná změna ceny díla:		Kč (bez DPH)
Vícepráce		Kč (bez DPH)
Méněpráce		Kč (bez DPH)
Navrhovaná změna lhůty dokončení díla:		
prodloužení lhůty o		kalendářních dní
zkrácení lhůty o		kalendářních dní
Za zhotovitele (zpracoval):		