

Smlouva o dílo

podle § 2586 a násl. a § 2623 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. (občanský zákoník)

Rekonstrukce komunikace v ulici Nádražní

I. Smluvní strany

OBJEDNATEL:**Město Rudná**

Sídlo: Masarykova 94/53, 252 19 Rudná
IČO: 00233773
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
Číslo účtu: 0388165329/0800
Zastupuje: Lubomír Kocman, starosta

Osoba oprávněná jednat: ve věcech smluvních: Lubomír Kocman, starosta
ve věcech technických: Mgr. Josef Bláha, vedoucí hospodářského odboru

dále jen „objednatel“

a

ZHOTOVITEL:**Froněk, spol. s r.o.**

Sídlo: Zátiší 2488, 269 01 Rakovník II
IČO: 47534630
DIČ: CZ47534630
Bankovní spojení: ČSOB, a.s.
Číslo účtu: XXXXXXXXXX
Zápis OR: Městský soud v Praze, spisová značka C 15879
Zastupuje: Ing. Kamil Hrbek, prokurista

Osoby oprávněné jednat: ve věcech smluvních: Ing. Kamil Hrbek

ve věcech technických: Ing. Jan Loder
Tomáš Macálka, tel. XXXXXXXXXX

dále jen „zhotovitel“.

PREAMBULE

Tato smlouva je uzavírána na základě výsledků výběrového řízení s názvem „Rekonstrukce komunikace v ulici Nádražní“ (dále též „Výběrové řízení“), konaného objednatelem mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění.

II.

Předmět smlouvy a podklady k provedení díla

2.1 Dílo a závazek jeho provedení

- 2.1.1 Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele řádně a včas dílo, spočívající v provedení rekonstrukce komunikace v ulici Nádražní v obci Rudná, Praha – západ, k. ú. Dušníky u Rudné (dále též „stavba“ nebo „dílo“).
- 2.1.2 Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech prací a dodávek, vč. dodávek potřebných materiálů, zařízení a výrobků, a dále provedení všech souvisejících činností, kterých je třeba pro řádné dokončení díla.
- 2.1.3 Součástí díla jsou činnosti dle čl. III. této smlouvy.
- 2.1.4 Dílo bude provedeno a předáno jako celek.

2.2 Závazek zaplacení dohodnuté ceny

- 2.2.1 Předmětem této smlouvy je současně závazek objednatele zaplatit za řádně a včas provedené dílo dohodnutou cenu dle podmínek této smlouvy.

2.3 Závazné dokumenty

- 2.3.1 Technická definice díla a podoba, rozsah a podmínky jeho provádění jsou závazně stanoveny touto smlouvou a přílohami, které tvoří nedílnou součást této smlouvy, konkrétně:
- odsouhlasené dokumentaci pro společné povolení s názvem „Rekonstrukce komunikací a chodníků v Rudné“, zpracovanou Benjaminem Erbenem, Artendr s.r.o., Nádražní 67, 281 51 Velký Osek, IČO: 24190853 (dále též „Projektová dokumentace“);
 - výkazem výměr (dále též „Výkaz výměr“);
 - Závazný Harmonogram prací;
 - dalšími podklady a dokumenty, které byly součástí Výběrového řízení.
- 2.3.2 Uvedené dokumenty jsou závazné. Změny podoby definovaného díla nebo změny podmínek jeho provádění mohou být provedeny pouze v souladu s touto smlouvou, případně relevantními právními předpisy.
- 2.3.3 Zhotovitel prohlašuje, že se plně seznámil s rozsahem a povahou díla, se všemi dokumenty, které byly předloženy ve Výběrovém řízení, a s místem provádění díla. Zhotovitel dále prohlašuje, že disponuje kapacitami a odbornými znalostmi, potřebnými k řádnému plnění této smlouvy, a že mu nejsou známy žádné okolnosti, které by mu bránily v řádném provádění díla dle této smlouvy a jejích příloh. Zhotovitel dále prohlašuje, že ke všem činnostem v rámci plnění díla bude přistupovat s maximálním a ověřeným know-how a současně se znalostí a pečlivostí příslušníka všech odborných povolání, kterých je k řádné realizaci této smlouvy zapotřebí.

2.4 Změna závazků ze smlouvy

- 2.4.1 Smluvní strany jsou povinny informovat se navzájem o jakékoli potřebě změny plnění či jeho podmínek v jakémkoli rozsahu, a to bezodkladně poté, co takovou potřebu zjistí.
- 2.4.2 Objednatel na základě předložených informací rozhodne o přípustnosti, zatřídění a formě takové změny z hlediska příslušných právních předpisů a této smlouvy.

- 2.4.3 Zhotovitel není oprávněn o změnách rozhodnout sám nebo je realizovat v rozporu s uvedenými pravidly. Takový postup bude považován za hrubé porušení smlouvy.
- 2.5.4 Dle povahy přípustné změny bude přípustná změna provedena zápisem do stavebního deníku, změnovým listem, resp. změnou v podobě dodatku ke smlouvě.

2.5 Místo provádění díla

- 2.5.1 Místem provádění díla je ulice Nádražní, k. ú. Dušníky u Rudné. Jednání smluvních stran může probíhat i na jiném místě dle určení objednatelem.
- 2.5.2 Místem pro jednání mezi dodavatelem a zadavatelem bude městský úřad Rudná, Masarykova 94/53, 252 19 Rudná nebo jiné místo dle určení zadavatele.

2.6 Harmonogram prací

- 2.6.1 Detailní Harmonogram prací (dále jen „Harmonogram prací“), zpracovaný v souladu s nabídkou zhotovitele předloženou objednateli v rámci Výběrového řízení, předloží zhotovitel objednateli v členění v periodách o maximálně sedmi po sobě jdoucích dnech, nejpozději v den podpisu této smlouvy po jeho výběru ve Výběrovém řízení. Termíny plnění (provádění díla) uvedené v Harmonogramu prací budou pro zhotovitele závazné. Harmonogram prací bude obsahovat i návrh opatření k minimalizaci negativních vlivů souvisejících s realizací stavby. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla dle tohoto Harmonogramu prací. Případné nedostatky a připomínky objednatele k provádění díla zhotovitelem zapíše smluvní strany do stavebního deníku. Zhotovitel se zavazuje tyto připomínky objednatele respektovat. Harmonogram prací jsou oprávněny odsouhlasit osoby oprávněné jednat ve věcech technických. Odsouhlasení Harmonogramu prací ze strany objednatele nezbavuje zhotovitele jeho povinností dle této smlouvy.

III. Další součásti díla

3.1 Geodetické služby

- 3.1.1 Součástí plnění dle této smlouvy je též poskytnutí geodetických služeb v souladu se zákonem č. 200/1994 Sb. a v souladu s vyhláškou 31/1995 Sb. v platném znění, a to v rozsahu:
- geodetického vytýčení staveniště a stavby
 - polohopisného a výškopisného geodetického zaměření sítí nové a stavbou dotčené podzemní infrastruktury ve staveništi
 - vytvoření geometrického plánu pro vklad stavby do katastru nemovitostí.
- 3.1.2 Výstupy geodetických služeb budou objednateli k dispozici u zhotovitele, přičemž zhotovitel je povinen zajistit jejich dispozici v rámci všech příslušných jednání a kontrolních dnů, příp. je poskytnout objednateli kdykoli po jejich vyhotovení.
- 3.1.3 Výstupy geodetických služeb budou jako celek předány ve dvou tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení (formát dwg a pdf) objednateli v rámci předávacího řízení.
- 3.1.4 Cena geodetických služeb je již součástí ceny díla dle této smlouvy.

3.2 Dokumentace skutečného provedení

- 3.2.1 Součástí plnění dle této smlouvy je též vypracování dokumentace skutečného provedení, a to v rozsahu, který bude dostatečný pro řádné užívání stavby (v tomto smyslu je nutná zejm. informace o hlavních uzávěrech, napojovacích bodech, vedení médií apod.).
- 3.2.2 Dokumentace skutečného provedení musí být odsouhlasená objednatelem. Objednatel je povinen se k této dokumentaci vyjádřit do 7 pracovních dnů od jejího prokazatelného předložení.
- 3.2.3 Dokumentace skutečného provedení bude objednateli k dispozici u zhotovitele, přičemž zhotovitel je povinen zajistit její dispozici v rámci všech příslušných jednání a kontrolních dnů, příp. ji poskytnout objednateli kdykoli po jejím vyhotovení.
- 3.2.4 Dokumentace skutečného provedení bude jako celek předána ve dvou tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení (formát dwg a pdf) objednateli v rámci předávacího řízení.
- 3.2.5 Cena za vypracování dokumentace skutečného provedení je již součástí ceny díla dle této smlouvy.

3.3 Vyhotovení geodetické části dokumentace skutečného provedení

- 3.3.1 Součástí plnění dle této smlouvy je dále vyhotovení geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby nebo geodetického podkladu pro vedení Digitální technické mapy Prahy a Středočeského kraje, obsahující geometrické, polohové a výškové určení dokončené stavby nebo technologického zařízení, bude vyhotoveno v souladu s § 5 a ve struktuře dle příloh č. 3 a 4 Vyhlášky č. 393/2020 Sb. o digitální technické mapě (dále jen „Vyhláška DTM“), v platném znění, v aktuálně platné verzi výměnného formátu dle § 6 Vyhlášky DTM. Geodetický podklad se vyhotovuje s využitím stávajících údajů digitální technické mapy. Součástí geodetického podkladu je posouzení návaznosti výsledku zaměření nového stavu na stav dosavadní.
- 3.3.2 V případě nutnosti zaměření změny v Základní prostorové situaci (dále jen „ZPS“), geodet ZPS zpracuje, odevzdá do DTM a objednateli předá Protokol o přijetí odkladu pro zápis ZPS v DTM.
- 3.3.3 Cena za vyhotovení geodetické části dokumentace skutečného provedení je již součástí ceny díla dle této smlouvy.

3.4 Poskytnutí licence

- 3.4.1 Ve vztahu k činnostem zhotovitele, jejichž výstupem je dle této smlouvy autorské dílo ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., zákon o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), např. ve vztahu k veškeré stavební dokumentaci vytvořené zhotovitelem pro potřebu realizace díla, poskytuje zhotovitel touto smlouvou objednateli výhradní a časově a teritoriálně neomezenou licenci k užití veškerých složek takové části díla nebo jednotlivých činností dle této smlouvy, a to všemi zákonem předvídanými způsoby a formami.
- 3.4.2 Součástí poskytnuté licence je oprávnění k případnému provedení úprav a změn dotčených částí díla, včetně jejich rozpracování objednatelem nebo třetími osobami dle potřeb objednatele.
- 3.4.3 Součástí poskytnuté licence je současně právo dotčenou část díla jakkoli zpřístupnit, poskytnout třetím osobám, rozmnožit, uveřejnit či využít jako podklad pro případná jiná díla zhotovovaná objednatelem nebo třetími osobami.

- 3.4.4 Objednatel je oprávněn licenci poskytnout třetí osobě na základě podlicenční smlouvy.
- 3.4.5 Objednatel není povinen práv vyplývajících z poskytnuté licence jakkoli využít.
- 3.4.6 Cena licence je již součástí ceny díla dle této smlouvy.

3.5 Součinnost zhotovitele při činnostech zajišťovaných objednatelem

- 3.5.1 Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli plnou a dostatečnou součinnost v rámci činností, které jinak zajišťuje objednatel nebo jím pověřené osoby.
- 3.5.2 Zhotovitel je dále povinen poskytnout objednateli nebo jím pověřeným osobám potřebné informace a dokumenty, které na zhotoviteli lze spravedlivě požadovat, a to bez zbytečného odkladu po žádosti objednatele o poskytnutí takové součinnosti.

IV. Cena díla

4.1 Cena nejvýše přípustná

- 4.1.1 Cena díla a všech jeho součástí (dále též „cena díla“) je smluvními stranami stanovena jako cena nejvýše přípustná za provedení díla dle podmínek této smlouvy.
- 4.1.2 Cena díla je stanovena oceněnými Výkazy výměr a celkově činí 4.538.619,11 Kč bez DPH.
- 4.1.3 K ceně díla bude připočteno odpovídající DPH ve výši platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

4.2 Cena celková

- 4.2.1 Cena díla zahrnuje ocenění všech činností a nákladů zhotovitele, tedy odměnu za vykonanou práci, náhradu vynaložených nákladů, potřebných k realizaci a předání díla zhotovitelem, náklady na zřízení, provozování a likvidaci staveniště, odměnu, náklady za realizaci všech souvisejících činností dle této smlouvy, a odměnu a náklady za veškeré činnosti zhotovitele, potřebné k řádné realizaci díla, o kterých zhotovitel vzhledem ke svému odbornému znalostem a/nebo na základě předložených podkladů a informací od objednatele měl a mohl vědět.
- 4.2.2 Součástí ceny díla je odměna a náhrada nákladů zhotovitele za činnosti dle čl. III. této smlouvy.
- 4.2.3 Součástí ceny díla je dále odměna a náhrada veškerých nákladů zhotovitele na ostatní projekci, vedení stavby, dokumentaci díla, nákladů na odzkoušení a na zřízení a instalace, pokud jich je ke zhotovení díla potřeba.
- 4.2.4 Cena díla zahrnuje též náklady zhotovitele na pokrytí rizika, záruk, daní, dávek, poplatků, pojistného a zisku zhotovitele.

4.3 Úprava ceny díla

- 4.3.1 Případné úpravě rozsahu díla bude odpovídat i úprava ceny díla (zejm. odpočty nerealizovaných stavebních prací a přípočty upravených nebo nových stavebních prací). Jakákoliv úprava cen díla se bude řídit ustanovením čl. 2.4 této smlouvy.

- 4.3.2 Při úpravě ceny díla budou vždy primárně použity jednotkové ceny položek, uvedené ve Výkazu výměr. Není-li příslušná položka ve Výkazu výměr, provedou smluvní strany její nacenění dle ceníku cenové soustavy, uvedené ve Výkazu výměr u nejbližší obdobné položky, platné v době provedení příslušné úpravy.
- 4.3.3 Cena ve Výkazu výměr či cenové nabídce může být rovněž změněna v případě změny zákonné sazby DPH ve smyslu příslušných platných právních předpisů.
- 4.3.4 S výjimkou výše uvedených případů není změna jednotkových cen ani celkové ceny díla přípustná.

V. Platební podmínky

5.1 Fakturace

- 5.1.1 Platby za provedené práce se uskuteční na základě fakturace zhotovitele.
- 5.1.2 Fakturace zhotovitele bude probíhat měsíčně zpětně, a to k poslednímu kalendářnímu dni příslušného měsíce. Fakturace bude probíhat pouze za provedené a objednatelům odsouhlasené práce za příslušné předchozí období.
- 5.1.3 Po řádném předání a převzetí díla bez vad a nedodělků ve smyslu této smlouvy zhotovitel vystaví konečnou fakturu, ve které bude provedena rekapitulace celkové ceny díla a rekapitulace již provedené fakturace dle dříve vystavených dílčích faktur.

5.2 Podklad pro fakturaci

- 5.2.1 Podkladem pro možnost vystavení faktury je odsouhlasení rozsahu řádně provedených prací a jejich kvality zástupcem objednatele na základě Zjišťovacího protokolu, předloženého zhotovitelem po skončení příslušného kalendářního měsíce.
- 5.2.2 Zjišťovací protokol musí obsahovat:
- vyznačení řádně provedených prací dotčených fakturací,
 - výpočet fakturovaných položek,
 - další relevantní informace (náčrty a zákresy se zvýrazněním fakturovaných položek), pokud tyto budou pro posouzení objednatelům vyžadovány.
- 5.2.3 Objednatel je povinen se ke Zjišťovacímu protokolu vyjádřit nejpozději do 5 pracovních dnů od jeho doručení.
- 5.2.4 Odsouhlasením rozsahu řádně provedených prací ze strany objednatele se stávají tyto položky fakturovatelnými. V případě částečného odsouhlasení se stává fakturovatelnou pouze odsouhlasená část.
- 5.2.5 Podkladem pro možnost vystavení konečné faktury ve smyslu čl. 5.1.3 smlouvy bude okamžik řádného předání a převzetí díla bez vad a nedodělků ve smyslu této smlouvy.

5.3 Náležitosti faktury a lhůty splatnosti

- 5.3.1 Veškeré faktury musí mít náležitosti podle zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

- 5.3.2 V případě, že faktura neobsahuje řádné náležitosti dle platných právních předpisů, není založena na odsouhlaseném rozsahu stavebních prací a jejich kvalitě ve smyslu této smlouvy nebo je v rozporu s touto smlouvou, oznámí objednatel bezodkladně tuto skutečnost zhotoviteli. Lhůta splatnosti se tímto přerušuje a objednatel se nedostává do prodlení s povinností uhradit chybně vystavenou fakturu. Zhotovitel je povinen vystavit fakturu opravenou, s uvedením nové lhůty splatnosti v celé původní délce.
- 5.3.3 Splátnost faktur je stanovena na 21 dnů od vystavení faktury. Vystavená faktura musí být doručena objednateli do 3 pracovních dnů od jejího vystavení. V případě pozdějšího doručení se o tuto dobu prodlužuje doba splatnosti faktury.

5.4 Bežhotovostní platby

- 5.4.1 Veškeré platby budou provedeny bezhotovostně na účty smluvních stran, definované v této smlouvě nebo sdělené v průběhu plnění této smlouvy druhé smluvní straně.

5.5 Zálohy

- 5.5.1 Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli žádné zálohy.

VI. Lhůty provádění díla

6.1 Závazné lhůty

- 6.1.1 Celková doba plnění mezi zahájením stavebních prací ve smyslu čl. 6.3.2 příp. 6.3.3 této smlouvy a řádným dokončením a předáním díla bez vad a nedodělků ve smyslu čl. XI. této smlouvy činí max. 60 dnů.
- 6.1.2 Lhůty jsou stanoveny výslovně vč. času nezbytného pro realizaci předávacího řízení, tj. zejména vč. času nezbytného pro odstranění případných vad a nedodělků a času nezbytného pro převzetí objednatel.

6.2 Kontrola technických podmínek

- 6.2.1 Jako odborně způsobilá osoba je zhotovitel povinen před zahájením realizace díla zkontrolovat technické podmínky a upozornit objednatele bezodkladně na zjištěné vady a nedostatky a dále předat objednateli soupis takto zjištěných vad, příp. vad předané dokumentace, vč. návrhů na odstranění těchto vad. Tím není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace.

6.3 Zahájení stavebních prací

- 6.3.1 Zhotovitel je povinen zahájit provádění díla do 5 kalendářních dnů ode dne doručení písemné výzvy objednatele k zahájení stavebních prací.
- 6.3.2 Ode dne faktického zahájení stavebních prací (včetně) jsou počítány lhůty ve smyslu čl. 6.1 této smlouvy.
- 6.3.3 V případě, že zhotovitel v rozporu s touto smlouvou fakticky nezahájí provádění díla v uvedené lhůtě, bude za den zahájení stavebních prací považován poslední den lhůty dle čl. 6.3.1 této smlouvy.
- 6.3.4 Výzva bude odeslána zhotoviteli po uzavření této smlouvy.

6.4 Převzetí staveniště zhotovitelem

- 6.4.1 Zhotovitel je povinen převzít staveniště v termínu dle čl. 6.3.1 této smlouvy.
- 6.4.2 O převzetí staveniště bude pořízen Protokol o převzetí staveniště, ve kterém smluvní strany potvrdí předání a převzetí staveniště a uvedou veškeré relevantní informace a skutečnosti, které se s tímto úkonem pojí.
- 6.4.3 Protokol o převzetí staveniště bude podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran, a to ve dvojím vyhotovení, přičemž každá ze smluvních stran obdrží jedno vyhotovení.

6.5 Dostatečný předstih požadavků zhotovitele

- 6.5.1 V případě potřebné součinnosti objednatele je zhotovitel povinen předat veškeré relevantní požadavky na příslušnou součinnost objednateli v dostatečném předstihu, a pokud to z objektivních příčin není možné, bezodkladně po zjištění takové potřeby.
- 6.5.2 Při porušení této povinnosti zhotovitele se případně způsobené následné průtahy v jednání objednatele nepovažují za překážky plnění této smlouvy, ani na jejich základě není možno prodloužit dobu plnění.

6.6 Předávací řízení

- 6.6.1 Zhotovitel je povinen doručit objednateli písemnou výzvu k účasti na zahájení předávacího řízení to min. 5 pracovních dnů před jeho zahájením.
- 6.6.2 Termín zahájení předávacího řízení musí být stanoven tak, aby mohlo dojít bez jakékoliv časové tísně k řádnému předání a převzetí dokončeného díla, a to vč. řádného prověření všech stavebních prvků, technologií a jiných součástí díla, řádného prověření předávaných dokumentů a dokumentací objednatelem, řádného zaškolení objednatele ve vztahu k jednotlivým použitým technologiím a jednotlivým stavebním prvkům a vč. řádného prověření splnění všech ostatních náležitostí předávaného díla.
- 6.6.3 Termín zahájení předávacího řízení musí být dále stanoven tak, aby poskytoval dostatečný prostor pro případné opakování předávacího řízení (v případě existence vad a nedodělků, pro které nelze dílo převzít), resp. dostatečný prostor pro odstranění vad a nedodělků předaného díla.

6.7 Předání staveniště objednateli

- 6.7.1 Zhotovitel je povinen nejpozději do 2 pracovních dnů od řádného ukončení předávacího řízení, resp. po odstranění vad a nedodělků nebránících řádnému užívání díla, vyklidit staveniště a takto vyklizené jej předat objednateli.
- 6.7.2 O předání staveniště bude pořízen Protokol o předání staveniště, ve kterém smluvní strany potvrdí předání a převzetí staveniště a uvedou veškeré relevantní informace a skutečnosti, které se s tímto úkonem pojí. Protokol o předání staveniště bude podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran, a to ve dvojím vyhotovení, přičemž každá ze smluvních stran obdrží jedno vyhotovení.

VII. Úprava termínů plnění

7.1 Přípustnost úprav

- 7.1.1 Úprava termínů provádění příslušných stavebních prací je možná pouze na základě objektivních skutečností, se kterými tato smlouva takovou možnost úpravy spojuje.

7.2 Povinnost zhotovitele při vzniku překážek plnění

- 7.2.1 Zhotovitel je vždy povinen bezodkladně oznámit objednateli existenci překážek plnění nebo riziko vzniku časových prodlev oproti závazným termínům plnění.
- 7.2.2 Současně je zhotovitel povinen bezodkladně předložit veškeré další relevantní informace, týkající se zejm. možných následků překážek plnění a navrhnout řešení těchto následků.

7.3 Předpoklad přípustnosti změn

- 7.3.1 Předpokladem přípustnosti změny (zejm. prodloužení) termínu plnění jednotlivých stavebních prací či celkové doby realizace díla je splnění informační povinnosti zhotovitele. Bez tohoto splnění není taková změna přípustná, byť by se jednalo o druh přípustné změny dle této smlouvy.
- 7.3.2 Změna termínu plnění je přípustná pouze tehdy, pokud daná situace nezbytnou úpravu termínu plnění skutečně vyvolává. Prodloužení musí následně odpovídat objektivně nezbytné době.
- 7.3.3 Zhotovitel je povinen zabránit příslušnému vzniku překážek, a to veškerým možným úsilím, které na něm lze spravedlivě očekávat.

7.4 Druhy přípustných změn

- 7.4.1 Při splnění ostatních povinností dle této smlouvy je prodloužení termínů plnění přípustné pouze pro následující případy:

7.4.1.1 Prodlevy na straně objednatele

Relevantními jsou prodlevy objednatele, které

- a) jdou nad rámec očekávatelných a objektivně nezbytných časů pro provedení potřebných úkonů objednatelem (např. dodání informací, podkladů, pokynů, rozhodnutí o oprávněných požadavcích zhotovitele, seznámení se s konkrétní situací apod.), a současně
- b) nebyly způsobeny přímo ani následkem porušení povinností ze strany zhotovitele.

7.4.1.2 Běh správních a jiných řízení

Relevantní je běh lhůt správních řízení, pokud

- a) samo řízení nebo kterákoli jeho část nebyla vyvolána porušením právní povinnosti na straně zhotovitele, a současně
- b) na straně zhotovitele nedochází k časovým průtahům z důvodu porušení právní povinnosti, nečinnosti, nesoučinnosti nebo jiného porušení povinností z této smlouvy.

7.4.1.3 Vyšší moc

Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění díla v důsledku působení vyšší moci, za kterou se považují překážky vzniklé nezávisle na vůli zhotovitele, které nemají povahu nebo podklad v porušení právní povinnosti ze strany zhotovitele, a které brání řádnému provádění díla a/nebo brání zhotoviteli v plnění povinností dle této smlouvy (např. živelné pohromy, stávkový boj, válka, mobilizace apod.)

V případě, že se v důsledku vyšší moci stane splnění díla nemožným, požádá strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo od smlouvy odstoupit.

Smluvní strany berou na vědomí, že smlouva je sjednávána v okamžiku, kdy jsou již známy důsledky válečného stavu na Ukrajině ve vztahu k fungování zhotovitele.

Zhotovitel prohlašuje, že jeho model realizace díla není závislý na válečném stavu na Ukrajině, resp. že je schopen přizpůsobit obchodní model, zastupitelnost a metody poskytování své práce dané situaci, a dále že je schopen zajistit kontinuitu provádění díla s výjimkou případů, kdy plnění nebude moci být z důvodu platných oficiálních omezení vykonáváno.

Zhotovitel v tomto ohledu nebude vznášet nároky na prodloužení termínů plnění.

7.4.1.4 Klimatické a povětrnostní podmínky

Smluvní strany berou na vědomí, že nepříznivé klimatické a povětrnostní podmínky jsou považovány za obvyklou krátkodobou překážku plnění, se kterou zhotovitel musí počítat.

Jediné klimatické a povětrnostní podmínky, které mohou mít vliv na nezbytné prodloužení termínu prací, jsou ty, které současně naplňují definici vyšší moci dle čl. 7.4.1.3 smlouvy.

VIII.

Povinnosti zhotovitele v průběhu plnění

8.1 Odpovědnost zhotovitele

- 8.1.1 Zhotovitel provede dílo na své náklady a nebezpečí.
- 8.1.2 Zhotovitel je povinen postupovat v souladu s obecně závaznými právními předpisy, zejména stavebním zákonem a platnými ČSN, EN a předpisy týkajícími se bezpečnosti práce a technických zařízení, hygienickými, protipožárními a ekologickými předpisy.
- 8.1.3 Zhotovitel je povinen postupovat s odbornou péčí, bez zbytečných průtahů, v souladu se zájmy objednatele a samostatně, ledaže mu objednatel udělí pokyny.
- 8.1.4 Zhotovitel je povinen včas oznámit objednateli všechny okolnosti, které zjistil při plnění této smlouvy a jež mohou mít vliv na změnu pokynů objednatele.
- 8.1.5 Zhotovitel je povinen poskytovat objednateli včas vysvětlení a podklady potřebné pro uvážení dalších pokynů.

- 8.1.6 Zhotovitel se zavazuje upozornit objednatele na rozpor pokynů s technickou (jinou) normou, právním předpisem nebo rozhodnutím či stanoviskem příslušného orgánu veřejné správy.
- 8.1.7 Zhotovitel je povinen objednatele včas upozornit na neúplnost či nevhodnost objednatelům udělených pokynů. Bude-li se zhotovitel řídit pokyny objednatele, aniž by jej upozornil na jejich nevhodnost, má se za to, že vhodnost udělených pokynů odsouhlasil a odpovídá v plném rozsahu za vady a škodu způsobené dodržáním tohoto pokynu.
- 8.1.8 Zhotovitel je povinen opatřit si všechny podklady a informace, z jejichž povahy vyplývá, že je má opatřit zhotovitel. Zhotovitel je dále povinen objednatele včas upozornit na neúplnost informací nebo dokumentů mu předaných objednatelům. Při porušení této povinnosti se má za to, že poskytnuté informace byly úplné a dostatečné.
- 8.1.9 Zhotovitel je povinen při plnění smlouvy postupovat v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), zejména umožnit výkon veřejnosprávní kontroly a poskytnout veškerou potřebnou součinnost všem příslušným orgánům při výkonu jejich kontrolních oprávnění.

8.2 Sociálně a environmentálně odpovědné zadávání

- 8.2.1 Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s touto smlouvou a platnými právními předpisy, za vynaložení veškeré profesionální péče a zároveň tak, aby nedocházelo ke škodám na zdraví a majetku objednatele ani třetích osob.
- 8.2.2 Zhotovitel je povinen chránit objednatele před vznikem škod v důsledku porušení právních či jiných předpisů a v případě jejich vzniku tyto škody uhradit.
- 8.2.3 Zhotovitel se zavazuje dodržovat veškeré platné právní předpisy a normy v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a v oblasti ekologie, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně zhotovitelem či jeho poddodavateli.
- 8.2.4 Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky.
- 8.2.5 Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce.

8.3 Poddodavatelé

- 8.3.1 Svěřil-li zhotovitel provedení činností dle této smlouvy jinému, odpovídá, jako by tyto činnosti prováděl sám.
- 8.3.2 Zhotovitel je oprávněn provádět dílo prostřednictvím poddodavatelů, a to na základě a v rozsahu seznamu poddodavatelů, který zhotovitel předložil v nabídce ve Výběrovém řízení.
- 8.3.3 Změna seznamu poddodavatelů podléhá výslovnému písemnému souhlasu objednatele s tím, že takovou změnou nesmí dojít ke změně plnění či zpětnému ovlivnění výsledků Výběrového řízení na realizaci veřejné zakázky, které by byly v rozporu se ZZVZ.

- 8.3.4 O změně v seznamu poddodavatelů je zhotovitel povinen informovat objednatele alespoň 10 pracovních dnů předem, a pokud to z objektivních důvodů není možné, bezodkladně po vzniku situace, která vedla nebo povede ke změně v seznamu poddodavatelů.
- 8.3.5 Objednatel je dále oprávněn požadovat po zhotoviteli změnu poddodavatele v případě, že činnosti svěřené poddodavateli budou vykonávány v rozporu s příslušnými právními předpisy nebo touto smlouvou. Zhotovitel je povinen tomuto požadavku bez zbytečného odkladu vyhovět.

8.4 Pracovníci zhotovitele

- 8.4.1 Objednatel je oprávněn vyžádat si kdykoli během plnění smlouvy aktuální seznam pracovníků zhotovitele, kteří se budou účastnit realizace jednotlivých stavebních prací.
- 8.4.2 Zhotovitel je povinen zajistit příslušnou zastupitelnost jednotlivých pracovníků tak, aby v souladu s touto smlouvou nedocházelo k jakýmkoli časovým prodávám na straně zhotovitele.
- 8.4.3 V případě změn obsazení pracovníků je zhotovitel povinen objednatele o takové změně informovat bez zbytečného odkladu poté, co potřeba takové změny vyvstala a v případě, že to není možné bez zbytečného odkladu poté, co tato změna nastala.
- 8.4.4 Hlavní stavbyvedoucí
- 8.4.4.1 Hlavní stavbyvedoucí musí být kvalifikován v úrovni požadavků na kvalifikaci, uvedených v zadávacích podmínkách Výběrového řízení.
- 8.4.4.2 Změna v osobě hlavního stavbyvedoucího oproti osobě, kterou zhotovitel prokazoval kvalifikaci ve Výběrovém řízení, a jakákoli následná změna v osobě hlavního stavbyvedoucího v průběhu plnění této smlouvy, je možná pouze za předpokladu zachování uvedených podmínek u jeho nástupce.
- 8.4.4.3 Objednatel je oprávněn vyžadovat po zhotoviteli předložení dokladů k prokázání splnění uvedené kvalifikace a k prokázání nikoli poddodavatelského vztahu hlavního stavbyvedoucího ke zhotoviteli.

8.5 Provozní podmínky

- 8.5.1 Zhotovitel bere na vědomí veškeré provozní podmínky a omezení, které vyplývají z podkladů a příloh této smlouvy nebo které byly předloženy ve Výběrovém řízení.
- 8.5.2 Zhotovitel není oprávněn provádět dílo v době, která bude objednatelem stanovena na základě provozního řádu v místě plnění. O přesném rozsahu tohoto omezení je zhotovitel povinen se u objednatele informovat dostatečně dopředu. Uvedená omezení nezakládají nárok zhotovitele na prodloužení doby plnění, přičemž uvedené dny se do doby plnění započítávají.

8.6 Pojištění zhotovitele

- 8.6.1 Zhotovitel je povinen být po celou dobu realizace této smlouvy pojištěn na základě platné a účinné pojistné smlouvy na pojištění profesní odpovědnosti zhotovitele v plném rozsahu jeho činností ve vztahu k předmětu plnění této smlouvy, a to ve výši minimálně 10.000.000, - Kč, s maximální spoluúčástí zhotovitele ve výši 5 % z této částky.
- 8.6.2 Objednatel je oprávněn tuto skutečnost kdykoli v průběhu plnění dle této smlouvy zkontrolovat a zhotovitel je v takovém případě povinen objednateli bezodkladně předložit kopii platné pojistné smlouvy.

IX. Spolupůsobení objednatele

9.1 Přístup do místa plnění

- 9.1.1 Objednatel pro zhotovitele zajistí či umožní:
- vstup pracovníkům zhotovitele do míst provádění díla,
 - uvolnění všech pracovních ploch, kde bude dílo prováděno a odstranění překážek, které by bránily k přístupu k těmto plochám,
- 9.1.2 Ostatní podmínky jsou stanoveny v přílohách smlouvy.

9.2 Analogie pro případ odstraňování vad

- 9.2.1 Uvedené podmínky dle tohoto článku budou analogicky použity pro případ odstraňování vad na již předaném a převzatém díle, pokud nebude mezi smluvními stranami sjednáno jinak.

X. Kontrola provádění díla

10.1 Oprávnění ke kontrole

- 10.1.1 Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění díla.
- 10.1.2 Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je oprávněn zastavit prováděné práce a dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže tak zhotovitel neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl k porušení smlouvy, má objednatel právo od smlouvy odstoupit.

10.2 Kontrolní dny

- 10.2.1 V rámci plnění této smlouvy budou konány pravidelné kontrolní dny, a to min. 1x týdně. Objednatel je v případě nutnosti oprávněn určit kratší frekvenci kontrolních dnů.
- 10.2.2 Kontrolních dnů se musí na straně zhotovitele účastnit osoby odpovědné za příslušná plnění (vždy hlavní stavbyvedoucí).

10.3 Zakrytí prací

- 10.3.1 Kromě pravidelných kontrolních dnů je zhotovitel povinen vyzvat písemně objednatele nebo jím pověřeného zástupce min. 3 pracovních dnů předem ke kontrole a k prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad.
- 10.3.2 Pokud se objednatel nebo jím pověřený zástupce přes včasné písemné vyzvání nedostaví ke kontrole, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

10.4 Stavební deník

- 10.4.1 V rámci stavby bude zhotovitelem veden stavební (montážní) deník dle zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů.
- 10.4.2 Stavební deník musí být stále dostupný na stavbě.
- 10.4.3 Do stavebního deníku se zapisují všechny důležité okolnosti, týkající se stavby, zejména časový postup prací, odchylky od projektové dokumentace nebo od podmínek stanovených jinými rozhodnutími nebo opatřeními, popř. další údaje nutné pro posouzení prací.
- 10.4.4 Vyžaduje-li to zásadní povaha záznamu ve stavebním deníku, a nestanoví-li tato smlouva k jednotlivým úkonům smluvních stran jinak, pak se protistrana musí k tomuto záznamu vyjádřit do 3 pracovních dnů po prokazatelném seznámení se s ním, a to písemně, jinak se má za to, že s prvotním záznamem souhlasí.
- 10.4.5 Pokud nebude stavební deník veden, bude opakovaně vykazovat nedostatky, nebude dostupný na stavbě či bude veden v rozporu se smlouvou nebo příslušnými právními předpisy, případně pokud nebude předán spolu s dílem ve smyslu této smlouvy, považuje se toto za podstatné porušení smlouvy a za vadu díla.

XI.

Předání a převzetí díla

11.1 Předání díla

- 11.1.1 Smluvní strany se dohodly, že dílo bude předáno jako celek.
- 11.1.2 Dílem se tak rozumí též všechny součásti a příslušenství díla, vč. příslušných plánů, dokumentace, návodu k použití a manuálů výrobců, jejichž předání a převzetí je předmětem tohoto článku smlouvy.

11.2 Definice provedení díla

- 11.2.1 Za řádně provedené neboli dokončené dílo je považováno řádně vyzkoušené dílo zhotovené v rozsahu, s parametry a vlastnostmi, stanovenými touto smlouvou, projektovou dokumentací, Výkazem výměr, provedené v potřebné kvalitě, řádně a včas, které je předáno bez vad a nedodělků, které by znamenaly omezení řádného užívání, komfortu, kvality, estetických nebo funkčních vlastností díla, a k němuž je zhotovitelem dodána dokumentace vyžadovaná touto smlouvou a jejími přílohami, které je dále označeno veškerými potřebnými, popř. výstražnými popisy, výstražnými či orientačními tabulkami, a k němuž jsou ze strany zhotovitele poskytnuta další sjednaná plnění, tj. musí se jednat o dílo kompletní a funkční, splňující jakostní, funkční a estetické parametry stanovené touto smlouvou, které je řádně předáno objednateli.
- 11.2.2 Skutečnost, že dílo je dokončeno co do množství, jakosti, kompletnosti a schopnosti trvalého užívání, prokazuje zásadně zhotovitel a za tím účelem předkládá nezbytné písemné doklady objednateli.

11.3 Vady a nedodělky díla

- 11.3.1 Dílo je způsobilé k předání zhotovitelem a převzetí objednatel v případě, že je prosté všech vad a nedodělků, které by znamenaly omezení řádného užívání, komfortu, kvality, estetických nebo funkčních vlastností díla a současně nemá takové vady a nedodělky, které by znamenaly porušení povinností objednatel ve vztahu k vydaným

pravomocným rozhodnutím a stanoviskům dotčených orgánů v příslušném stavebním řízení.

11.4 Předávací řízení

- 11.4.1 K předání díla zhotovitelem objednateli dojde na základě předávacího řízení.
- 11.4.2 Písemná výzva zhotovitele k účasti objednatele na předávacím řízení musí být objednateli doručena v závazném termínu dle čl. 6.6 této smlouvy.
- 11.4.3 K předání díla dochází formou písemného předávacího protokolu (jehož součástí bude i dokumentace, uvedená v této smlouvě), který bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 11.4.4 Zhotovitel doloží objednateli před zahájením předávacího řízení dokumentaci skutečného provedení díla, originál stavebního deníku, evidenci změnových listů, veškerá osvědčení o zkouškách a certifikaci použitých materiálů a výrobků, revizní zprávy zařízení, která jsou součástí díla, potvrzené záruční listy, doklady o ověření funkčnosti dodaných zařízení k provedení díla a dodávek podle projektové dokumentace a platných právních předpisů, dále doklad o zabezpečení likvidace odpadu v souladu se zákonem o odpadech, ve znění pozdějších právních předpisů a předpisů provádějících, a výrobní a dílenskou dokumentaci v rozsahu, požadovaném smlouvou, a další relevantní doklady, prokazující splnění podmínek plnění dle této smlouvy.
- 11.4.5 Předávací protokol musí obsahovat alespoň předmět a charakteristiku díla, zhodnocení jakosti díla a jeho částí, místo provedení díla, soupis vad a nedodělků díla, zjištěných v době předávacího řízení, které nebrání předání a převzetí díla ve smyslu této smlouvy, vyjádření zhotovitele k takovým vadám a nedodělkům, způsob jejich odstranění a vypořádání, lhůty pro jejich odstranění, soupis příloh a stanovisko objednatele, zda dílo přejímá.
- 11.4.6 V případě výskytu vad, které brání předání a převzetí díla ve smyslu této smlouvy, k předání a převzetí díla nedojde, přičemž smluvní strany se zavazují vytvořit protokol o jednání, obsahující analogické údaje dle čl. 11.4.5, se stanoviskem objednatele, z jakých důvodů dílo nepřebírá.
- 11.4.7 Po odstranění vad, které brání předání a převzetí díla dle této smlouvy, bude zahájeno nové předávací řízení analogicky dle tohoto článku smlouvy.
- 11.4.8 Objednatel je oprávněn, nikoli však povinen, převzít dílo i s vadami a nedodělkami, které jinak brání předání a převzetí díla dle této smlouvy. Taková skutečnost bude zaznamenána v předávacím protokolu, přičemž smluvní strany budou postupovat analogicky ve smyslu čl. 11.4.6 a 11.4.7 této smlouvy.
- 11.4.9 Předáním a převzetím díla přechází na objednatele nebezpečí vzniku škody na věci.

XII. Záruky

12.1 Rozsah záruk a záruční doba

- 12.1.1 Zhotovitel je odpovědný za řádné, odborné a kvalitní provedení díla, za všechny specifické vlastnosti, které má dle této smlouvy dílo mít, a za veškeré vady díla, faktické i právní, trvalé nebo skryté, odstranitelné i neodstranitelné.
- 12.1.2 Záruční doba za provedené dílo je stranami dohodnuta na dobu 60 měsíců. Pokud jde o technická zařízení nebo materiál použitý v souvislosti se zhotovením díla podle této

smlouvy, vztahuje se na ně záruční doba stanovená výrobcem těchto zařízení a materiálů podle platné právní úpravy (min. však 24 měsíců).

12.2 Odstranění vad díla

- 12.2.1 V případě, že se objeví jakákoli vada díla v záruční době, je zhotovitel povinen tuto vadu na své náklady odstranit.
- 12.2.2 Oznámení o vadách bude objednatelem učiněno písemnou formou.
- 12.2.3 V případě vad, jejichž odstraňování nesnese odklad, je zhotovitel povinen zahájit odstraňování vad bezodkladně, nejpozději však do 3 pracovních dnů od oznámení vady. V ostatních případech se zhotovitel dohodne s objednatelem na termínu opravy. Pokud nebude mezi smluvními stranami stanoveno jinak, platí, že je v takovém případě zhotovitel povinen zahájit odstraňování vad nejpozději do 20 pracovních dnů od oznámení vady.
- 12.2.4 Vada musí být odstraněna v termínu, na kterém se strany dohodly, a pokud nedojde k takové dohodě, musí být odstraněna bezodkladně s přihlédnutím k povaze vady.
- 12.2.5 Pokud zhotovitel neodstraní vady včas a řádně, má objednatel právo vady odstranit sám, nebo je dát odstranit třetí osobou, v obou případech na náklad zhotovitele. Všechny případy svépomoci uvedené v tomto odstavci nenaruší žádná jiná práva, plynoucí objednateli ze záruky.
- 12.2.6 Vedle práv stanovených v tomto článku má objednatel právo uplatňovat i nárok na náhradu případných škod, vzniklých v důsledku porušení povinnosti zhotovitele dle této smlouvy, zákona, příslušné normy nebo obdobné povinnosti zhotovitele.

XIII.

Smluvní pokuty a náhrada škody

13.1 Smluvní pokuty jednorázové

- 13.1.1 Zhotovitel je povinen zaplatit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5. 000,- Kč za každý případ porušení následujících právních povinností zhotovitele:
- 13.1.1.1 dle čl. 2.4 smlouvy ve vztahu k porušení povinností při změnách závazků ze smlouvy,
- 13.1.1.2 dle čl. 7.2 smlouvy ve vztahu k porušení povinnosti při vzniku překážek plnění,
- 13.1.1.3 dle čl. 8.5 smlouvy ve vztahu k porušení provozních podmínek,
- 13.1.1.4 dle čl. 10.3 této smlouvy ve vztahu k neoprávněnému zakrytí,
- 13.1.1.5 a dále u všech úkonů zhotovitele nebo u všech porušení povinností zhotovitele z této smlouvy, která mají povahu jednorázového úkonu s absencí trvání závadného stavu, které současně:
- mají vliv na výslednou kvalitu nebo včasnost provedení díla (všech částí díla) dle závazné části Harmonogramu prací, nebo
 - jiným způsobem ruší řádné provádění díla.
- 13.1.2 Výše uvedené smluvní pokuty mohou být uplatněny i opakovaně k témuž případu, pokud zhotovitel na upozornění zadavatele nesjednal včas a řádně nápravu.

13.2 Smluvní pokuty za každý den prodlení

- 13.2.1 Zhotovitel je povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 5. 000,- Kč za každý započatý den prodlení a případ porušení následujících právních povinností zhotovitele:
- 13.2.1.1 dle čl. 6.1.1 této smlouvy v případě prodlení s předáním díla,
 - 13.2.1.2 dle čl. 8.6 této smlouvy ve vztahu k nedostatku pojištění,
 - 13.2.1.3 dle čl. 10.1., 10.2 a 10.4 této smlouvy ve vztahu k zamezení možnosti kontrol a konání řádných kontrolních dnů, absenci stavebního deníku na stavbě nebo jeho vadné vedení,
 - 13.2.1.4 dle čl. 12.2 této smlouvy ve vztahu k porušení povinnosti odstranit řádně a včas vady,
 - 13.2.1.5 a dále u všech úkonů zhotovitele nebo u všech porušení povinností zhotovitele z této smlouvy, která mají povahu založení a trvání závadného stavu, které současně:
 - mají vliv na výslednou kvalitu nebo včasnost provedení díla (nebo jeho části) dle závazné části Harmonogramu prací,
 - vedou přímo k nenaplnění termínů a lhůt provádění díla (nebo jeho části) dle závazné části Harmonogramu prací, nebo
 - jiným způsobem ruší řádné provádění díla.
- 13.2.2 Souběh smluvních pokut za různá porušení povinností zhotovitele je obecně umožněn. Pokud by však jednání zhotovitele aktivovalo více smluvních pokut ve vztahu k jedinému druhu porušení povinností zhotovitele, uplatní objednatel pouze nejvyšší ze smluvních pokut, které přicházejí v úvahu.

13.3 Splatnost smluvních pokut a vazba na náhradu škody

- 13.3.1 Smluvní pokuty jsou splatné do 21 kalendářních dnů ode dne, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejich zaplacení ze strany oprávněné strany, a to bezhotovostně na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.
- 13.3.2 Uplatněním smluvních pokut ani jejich zaplacením není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody v plné výši.
- 13.3.3 V případě, že objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu dle smlouvy vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn započíst pohledávku z titulu nároku na úhradu smluvní pokuty proti kterékoli pohledávce zhotovitele vůči objednateli, zejména proti pohledávce na úhradu ceny, resp. její části.

13.4 Náhrada škody

- 13.4.1 Smluvní strany jsou povinny k náhradě škody ve smyslu občanskoprávních předpisů.
- 13.4.2 Zhotovitel bere na vědomí, že opožděným nebo nikoli řádným provedením stavebních prací dle této smlouvy může objednateli vzniknout škoda v podobě nemožnosti zahájení této části provozu objednatel, přičemž za škodu jsou považovány zejména veškeré související zvýšené náklady objednatel na dokončení realizace díla a na zajištění provizorního provozu objektu.

XIV. Mlčenlivost

14.1 Rozsah povinnosti mlčenlivosti

- 14.1.1 Smluvní strany jsou povinny zachovávat mlčenlivost ve věcech, souvisejících s realizací této smlouvy, týkajících se vlastní činnosti, spolupráce a vnitřních záležitostí smluvních stran, přičemž se zavazují neveřejně informace vést jako důvěrné.
- 14.1.2 Smluvní strany současně prohlašují, že jsou si vědomy povinností ve vztahu k uveřejnění smluv v registru smluv, na profilu zadavatele a veškerých uveřejnění v souladu s ostatními právními předpisy.

XV. Ukončení smlouvy

15.1 Odstoupení od smlouvy

- 15.1.1 Objednatel má právo v případě podstatného porušení smlouvy zhotovitelem od smlouvy odstoupit, a to bez jakéhokoliv uplatnění sankčních nároků ze strany zhotovitele vůči objednateli.
- 15.1.2 Za podstatné porušení smlouvy ve smyslu čl. 15.1.1 této smlouvy se považují:
- opakovaná jednání zhotovitele, vyvolávající následky dle čl. 13.1 této smlouvy,
 - i jednorázová jednání zhotovitele, vyvolávající následky dle čl. 13.2 této smlouvy, výslovně vč. porušení povinností dle Harmonogramu prací.
- 15.1.3 Odstoupí-li některá ze smluvních stran od této smlouvy, pak povinnosti smluvních stran jsou následující:
- Zhotovitel provede do 5 dnů od doručení odstoupení od smlouvy soupis všech provedených prací ke dni odstoupení od smlouvy a tento předloží k odsouhlasení objednateli, objednatel se k tomuto soupisu vyjádří do 10 dnů od jeho doručení.
 - Zhotovitel vyzve objednatele k předání a převzetí provedené části díla a v jeho rámci postupují smluvní strany analogicky dle ustanovení této smlouvy o předání díla, s přihlédnutím k situaci, že může dojít k předání nekompletního díla.
 - Práva a povinnosti stran, týkající se záruky za provedenou část díla, zůstávají odstoupením od smlouvy nedotčena. Záruční doba v tomto případě běží ode dne předání a převzetí provedené části díla.

15.2 Dohoda o ukončení smlouvy

- 15.2.1 Tato smlouva může být ukončena rovněž písemnou dohodou stran.
- 15.2.2 Smluvní strany si v takovém případě vzájemně vypořádají závazky a pohledávky ze smlouvy, přičemž způsob takového vypořádání bude zaznamenán v dohodě.
- 15.2.3 Ustanovení čl. 15.1.3 této smlouvy se pro případ dohody stran použije analogicky, pokud se smluvní strany nedohodnou na jiném způsobu předání a převzetí díla nebo části díla.

XVI. Společná a závěrečná ustanovení

16.1 Spor při hodnocení kvality

- 16.1.1 V případě sporu hodnocení kvality a jakosti předmětu díla nebo jeho části, který bude mít za následek, že nemůže dojít mezi zhotovitelem a objednatelem k dohodě, se smluvní strany dohodly, že uznají nezávislé hodnocení specialisty v oboru nebo soudního znalce.
- 16.1.2 Pokud bude tímto posudkem prokázána snížená kvalita nebo jakost oproti požadované kvalitě dle této smlouvy a jejích příloh, příp. oproti platným standardům kvality nebo jakosti, jsou případné náklady s touto službou spojené nákladem zhotovitele. V opačném případě tyto náklady hradí objednatel.

16.2 Platnost a účinnost smlouvy

- 16.2.1 Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.

16.3 Závěrečná ustanovení

- 16.3.1 Smluvní vztahy výslovně neupravené v této smlouvě se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění a předpisy prováděcími.
- 16.3.2 Smlouva se vyhotovuje ve 2 vyhotoveních s platností originálu. Každá ze smluvních stran obdrží jedno vyhotovení.
- 16.3.3 Pokud není v této smlouvě stanoveno jinak, jsou veškeré změny a doplňky této smlouvy možné pouze formou písemných dodatků, podepsaných oběma smluvními stranami.
- 16.3.4 Smluvní strany prohlašují, že je jim znám celý obsah smlouvy, a že ji uzavřely na základě své svobodné a vážné vůle, s obsahem této smlouvy bezvýhradně souhlasí a na důkaz toho připojují vlastnoruční podpisy svých oprávněných zástupců.
- 16.3.5. Město Rudná ve smyslu § 41 odst. 1 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů osvědčuje, že uzavření této smlouvy bylo schváleno radou města Rudná na jejím zasedání konaném dne 16. 7. 2025 (usn. č. UR-146-16/25) tak, jak to vyžaduje § 102 odst. 3 zákona č.128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, čímž je splněna podmínka platnosti tohoto jeho právního jednání.

Přílohy:

1. Projektová dokumentace
2. Oceněný Výkaz výměr



za objednatele

Lubomír Kocman, starosta

za zhotovitele

Ing. Kamil Hrbek, prokurista

Pokyny pro vyplnění

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím.

Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **2024027 Rekonstrukce komunikací a chodníků v Rudné**

Objekty: SO 101 ulice Riegrova
SO 102 ulice Nádražní
SO 103 ulice Poštovní

Rozpočet: 2024027 Rudná - rekonstrukce komunikací a chodníků

Zadavatel: **město Rudná** IČO: **00233773**
Masarykova 94/53 DIČ:
252 19 Rudná

Zhotovitel: IČO:
DIČ:

Vypracoval: **Artendr s.r.o.**

Rozpis ceny	Celkem		
HSV			4 304 931,11
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			79 368,00
Ostatní náklady			154 320,00
Celkem bez DPH			4 538 619,11

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	12 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	4 538 619,11 CZK
Základní DPH	21 %	953 110,01 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **5 491 729,12** CZK

v



Za zhotovitele

dne

Za objednatele

Rekapitulace objektů

Název		Celkem	%
SO 101 - ulice Riegrova		0,00	0
SO 102 - ulice Nádražní		4 538 619,11	100
SO 103 - ulice Poštovní		0,00	0
Cena celkem bez DPH		4 538 619,11	100

Rekapitulace dílů - SO 101 - ulice Riegrova

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			0,00	
5	Komunikace	HSV			0,00	
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			0,00	
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			0,00	
96	Bourací práce	HSV			0,00	
99	Staveništní přesun hmot	HSV			0,00	
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			0,00	
VN	Vedlejší náklady	VN			0,00	
ON	Ostatní náklady	ON			0,00	
Cena celkem					0,00	0

Rekapitulace dílů - SO 102 - ulice Nádražní

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			784 172,86	17
5	Komunikace	HSV			2 150 114,16	47
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			684 479,00	15
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			106 932,00	2
96	Bourací práce	HSV			16 320,00	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			48 376,51	1
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			514 536,58	11
VN	Vedlejší náklady	VN			79 368,00	2
ON	Ostatní náklady	ON			154 320,00	3
Cena celkem					4 538 619,11	100

Rekapitulace dílů - SO 103 - ulice Poštovní

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			0,00	
5	Komunikace	HSV			0,00	
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			0,00	
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			0,00	
96	Bourací práce	HSV			0,00	
99	Staveništní přesun hmot	HSV			0,00	
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			0,00	
VN	Vedlejší náklady	VN			0,00	
ON	Ostatní náklady	ON			0,00	
Cena celkem					0,00	0

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024027	Rekonstrukce komunikací a chodníků v Rudné
O:	SO 101	ulice Riegrova
R:	2024027	Rudná - rekonstrukce komunikací a chodníků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce						0,00		0,00			
1	113106171R00	Rozebrání dlažeb komunikací a ploch s ložem z kameniva s výplní spár (ručně) s přemístěním vybourané dlažby vč. materiálu z lože a spár na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 4+1+13*2,5+2*3+6+40+20*1,5+15*3+40*2,8+40+30*1,2+20*1,5+6+40*3+20*1,5+18+80*1,5+36,3 (vjezdy, chodníky)	m2	712,80000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
2	113107523R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 15 m2, tloušťka vrstvy do 300 mm s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 4420+288+150+712,8+247+690 (vjezdy, chodníky, komunikace)	m2	6 519,80000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
3	113107531R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě nad 15 m2, tloušťka vrstvy do 150 mm s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 90+25*3,5+3*6+3,5*7+5+3*5+7 (vjezdy, chodníky)	m2	247,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
4	113107542R00	Odstranění podkladů nebo krytů živých, v ploše jednotlivě nad 15 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 4420+288	m2	4 708,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
5	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože s vybouráním patek a lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek, 90+40+20+19+18,5+39+28+31+155+8	m	448,50000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
6	131213702R00	Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného tvaru, v hornině 3 s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek (0,8*0,8*1)*27 uliční vpust'	m3	17,28000		0,00	21,00	0,00	800-1	RTS 24/II	RTS 24/II
7	131251203R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného tvaru v hornině 3, strojně, s ručním dočištěním, jednotlivě do 100m3 s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek (1035+77+690-712,8)*0,41 (chodník, vjezdy) 490-108 (parkovací pruh) (4420+150+490)*0,35 = 50% sanace aktivní zóny	m3	1 488,69200		0,00	21,00	0,00	800-1	RTS 24/II	RTS 24/II
8	132212132R00	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800mm ručně s urovnáním dna do předepsaného tvaru, v hornině 3 s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek 40*0,5*1,5 (výkop pro odkanalizování uličních vpustí)	m3	30,00000		0,00	21,00	0,00	800-1	RTS 24/II	RTS 24/II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024027	Rekonstrukce komunikací a chodníků v Rudné
O:	SO 101	ulice Riegrova
R:	2024027	Rudná - rekonstrukce komunikací a chodníků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
9	162751117R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 3, na vzdálenost do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla. <i>(1035+77+690-712,8)*0,41 (chodník, vjezdy) 446,57200</i> <i>490-108 (parkovací pruh) 156,62000</i> <i>(4420+150+490)*0,35 = 50% sanace aktivní zóny 885,50000</i> <i>17,28+30-20 (jámy, rýhy) 27,28000</i>	m3	1 515,97200		0,00	21,00	0,00	800-1	RTS 24/II	RTS 24/II
10	162751119R00	Příplatek k ceně za vodorovné přemístění výkopku z horniny 3, na vzdálenost do 10 000 m <i>1515,97*10 (celkem doprava 20km) 15159,72000</i>	m3	15 159,72000		0,00	21,00	0,00	800-1	RTS 24/II	RTS 24/II
11	174151101R00	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním <i>40*0,5*1 (zásyp rýh pro odkanalizování uličních vpustí a pro šterbinový žlab) 20,00000</i>	m3	20,00000		0,00	21,00	0,00	800-1	RTS 24/II	RTS 24/II
12	175111101R00	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny <i>30-20 10,00000</i>	m3	10,00000		0,00	21,00	0,00	800-1	RTS 24/II	RTS 24/II
13	175111-R01	Písek tříděný pro lože a obsyp potrubí 0/6 (kanal.potrubí - dopojení uličních vpustí a žlabu) <i>10*1,6 16,00000</i>	t	16,00000		0,00	21,00	0,00	800-1	RTS 24/II	RTS 24/II
14	181411131R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem v rovině, vč. travního semene na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,	m2	1 250,00000		0,00	21,00	0,00	823-1	RTS 24/II	RTS 24/II
15	181006111R00	Rozprostření zemín schopných zúrodnění v rovině nebo svahu do 1:5, tloušťka do 0,1m	m2	1 250,00000		0,00	21,00	0,00	823-2	RTS 24/II	RTS 24/II
16	181006-R01	Zemina vhodná k zúrodnění - nákup a doprava zeminy <i>1250*0,1 125,00000</i>	m3	125,00000		0,00	21,00	0,00	823-2	RTS 24/II	RTS 24/II
17	181951112R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnání výškových rozdílů strojně <i>4420+1035+77+150+490+690 (vjezdy, chodníky, komunikace) 6862,00000</i>	m2	6 862,00000		0,00	21,00	0,00	800-1	RTS 24/II	RTS 24/II
18	997013655R00	Poplatky za uložení horniny 1- 4 na recyklační skládce, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	1 515,97200		0,00	21,00	0,00	800-1	RTS 24/II	RTS 24/II
Díl: 5	Komunikace					0,00		0,00			
19	564710001R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním (frakce 8-16 mm), tloušťka po zhutnění 50 mm <i>490 (stání) 490,00000</i>	m2	490,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024027	Rekonstrukce komunikací a chodníků v Rudné
O:	SO 101	ulice Riegrova
R:	2024027	Rudná - rekonstrukce komunikací a chodníků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
20	564730101R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním (frakce 16-32 mm), tloušťka po zhutnění 100 mm <i>490 (stání)</i>	m2	490,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
				<i>490,00000</i>							
21	564751101R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním (frakce 32-63 mm), tloušťka po zhutnění 150 mm <i>1035+77+690+490 (vjezdy, chodníky, stání)</i>	m2	2 292,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
				<i>2292,00000</i>							
22	564851111R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním (frakce 0-32 mm), tloušťka po zhutnění 150 mm <i>4420*2 vrstvy</i>	m2	8 840,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
				<i>8840,00000</i>							
23	564861011R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním (frakce 0-63 mm), tloušťka po zhutnění 200 mm <i>150 (zpomalovací práh)</i>	m2	150,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
				<i>150,00000</i>							
24	564982111R00	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK s rozprostřením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 350 mm <i>(4420+490+150) = 50% sanace aktivní zóny</i>	m2	2 530,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
				<i>2530,00000</i>							
25	567123811R00	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) s rozprostřením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 120 mm <i>1035+77+690 (vjezdy, chodníky)</i>	m2	1 802,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
				<i>1802,00000</i>							
26	567123814R00	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) s rozprostřením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 150 mm <i>150 (zpomalovací práh)</i>	m2	150,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
				<i>150,00000</i>							
27	596211121R00	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic t. 60mm, tloušťka lože do 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. <i>1035 (nový chodník) + 46m2 (stávající chodník - napojení)</i>	m2	1 081,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
				<i>1081,00000</i>							
28	596211-R01	dlažba zámková betonová tl. 60mm, přírodní	m2	1 051,20000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
29	596211-R02	dlažba zámková betonová tl. 60mm, červená, slepecká	m2	6,72000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
30	596211220R00	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic t. 80mm, tloušťka lože do 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. <i>690+77+490 (stání, vjezdy)</i>	m2	1 257,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
				<i>1257,00000</i>							
31	596211-R03	dlažba zámková betonová tl. 80mm, přírodní	m2	1 204,80000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024027	Rekonstrukce komunikací a chodníků v Rudné
O:	SO 101	ulice Riegrova
R:	2024027	Rudná - rekonstrukce komunikací a chodníků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
32	596211-R04	dlažba zámková betonová tl. 80mm, červená, slepecká	m2	78,72000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
33	591241111R00	Kladení dlažby včetně spárování z kostek kamenných do lože z cementové malty s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože tl.50mm a výplň spár. 150 (zpomalovací práh)	m2	150,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
34	591241-R01	Kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10	m2	150,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
35	565156121R00	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 v pruhu šířky přes 3m, tl. vrstvy po zhutnění 70mm vč. rozprostření, manipulace a zhutnění 4420	m2	4 420,00000		0,00	21,00	0,00	SPCM	RTS 24/II	Indiv
36	573231106R00	Kryt pozemních komunikací, postřik spojovací bez posypu ze silniční rmluze v množství 0,30kg/m2	m2	4 420,00000		0,00	21,00	0,00	SPCM	RTS 24/II	Indiv
37	577134141R00	Asfaltový beton vrstva podkladní ACO 11+ v pruhu šířky přes 3m, tl. vrstvy po zhutnění 40mm vč. rozprostření, manipulace a zhutnění 4420	m2	4 420,00000		0,00	21,00	0,00	SPCM	RTS 24/II	Indiv
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						0,00		0,00			
38	914111111R00	Montáž svislých dopravních značek, na sloupky nebo konzoly	kus	12,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
39	914111111R00	Montáž sloupku dopravních značek, délky 3,5m do hliníkové patky	kus	12,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
40	914111-R01	dopravní značka IZ8a/b	kus	6,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
41	914111-R02	dopravní značka P4	kus	3,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
42	914111-R03	dopravní značka IP4b	kus	1,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
43	914111-R04	dopravní značka B2	kus	1,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
42	914111-R04	sloupek pro dopravní značku ZN 60mm, v 3,5m	kus	11,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
43	914111-R05	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	24,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
44	899133211R00	Výměna a výšková úprava vtokové mříže uliční vpusti na betonové skruži s použitím vyrovnávacích prstenců.	kus	3,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024027	Rekonstrukce komunikací a chodníků v Rudné
O:	SO 101	ulice Riegrova
R:	2024027	Rudná - rekonstrukce komunikací a chodníků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
45	895941342R00	Osazení vpustí uliční z betonových dílců DN500 dno skalistěm	kus	27,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
46	895941-R01	Uliční vpust' - dno s kalištěm	kus	27,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
47	895941351R00	Osazení vpustí uliční z betonových dílců DN500 skruž horní	kus	27,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
48	895941-R02	Uliční vpust' - skruž horní pro čtvercovou mříž, DN500	kus	27,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
49	895941361R00	Osazení vpustí uliční z betonových dílců DN500 skruž středová	kus	27,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
50	895941-R03	Uliční vpust' - skruž středová 290mm, DN500	kus	27,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
51	895941362R00	Osazení vpustí uliční z betonových dílců DN500 skruž průběžná s výtokem	kus	27,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
52	895941-R04	Uliční vpust' - skruž průběžná s výtokem, DN500 kompletní dodávka a montáž UV vč.mříže D400, napojení do kanalizačního řádu 3m	kus	27,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
53	721140917R00	Propojení dosavadního potrubí DN 150	kus	27,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
54	899623151R00	Obetonování potrubí nebo šachet betonem prostým v otevřeném výkopu betonem C16/20	m3	6,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
55	899623704R00	Zhotovení dopojení uličních vpustí z trub PVC hrdlových KG DN 150 SN8, vč. dodávky potrubí, kolen	m	40,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
56	916131213R00	Osazení silničního obrubníku betonového s boční opěrou do lože z betonu prostého S dodáním hmot pro lože a opěry 1420+715	m	2 135,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
						2135,00000					
57	916131-R01	obrubník betonový silniční l = 1000 mm; š = 150 mm; h = 250 mm	kus	1 357,00000		0,00	21,00	0,00	SPCM	RTS 24/II	Indiv
58	916131-R02	obrubník betonový silniční nájezdový l = 1000 mm; š = 150 mm; h = 150 mm	kus	729,00000		0,00	21,00	0,00	SPCM	RTS 24/II	Indiv
59	916131-R03	obrubník betonový silniční přechodový L a P, l = 1000 mm; š = 150 mm; h = 150-250 mm	kus	34,00000		0,00	21,00	0,00	SPCM	RTS 24/II	Indiv
60	916131-R04	obrubník betonový silniční obloukový, R 0,5-2m , l = 1000 mm; š = 150 mm; h = 250 mm	kus	72,00000		0,00	21,00	0,00	SPCM	RTS 24/II	Indiv
61	916131-R05	obrubník betonový silniční rohový VNI-VNĚ, l = 400x400 mm; š = 150 mm; h = 250 mm	kus	46,00000		0,00	21,00	0,00	SPCM	RTS 24/II	Indiv
62	916231213R00	Osazení chodníkového obrubníku betonového s boční opěrou do lože z betonu prostého S dodáním hmot pro lože a opěry	m	604,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024027	Rekonstrukce komunikací a chodníků v Rudné
O:	SO 101	ulice Riegrova
R:	2024027	Rudná - rekonstrukce komunikací a chodníků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
63	916231-R01	obrubník betonový chodníkový l = 1000 mm; š = 80 mm; h = 250 mm	kus	618,00000		0,00	21,00	0,00	SPCM	RTS 24/II	Indiv
64	711161215R00	Izolace proti vodě a vlhkosti z nopové folie na svislé ploše s přikotvením 510*0,5	m2	255,00000		0,00	21,00	0,00	SPCM	RTS 24/II	Indiv
				255,00000							
65	919112211R00	Vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky do 10mm, hloubky do 15mm 19+10+6+8+8+18+10+59*2+495*2+136*2+100*2	m	1 659,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
				1659,00000							
66	919122111R00	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla pro komůrky šířky do 10mm	m	1 659,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
67	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody 19+10+6+8+8+18+10	m	79,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
				79,00000							
Díl: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách					0,00		0,00			
68	954431111R00	Výšková úprava uličního vstupu, vpustě nebo šoupěte do 20 cm odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, míře, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy,	kus	68,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
69	955444703R00	Posunutí stávajícího stožáru veřejného osvětlení vč. zemních a všech přípomocných prací, plošiny a manipulace 1ks - křížovatka Riegrova/Nádražní	kus	1,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
				1,00000							
Díl: 96	Bourání konstrukcí					0,00		0,00			
70	961041331R00	Vybourání stávající uliční vpusti hl. do 1,2m, do sutí na vzdálenost do 3m s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutnění	kus	23,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
71	966006132R00	Odstranění dopravních značek se sloupkem s betonovou patkou s uložením hmot na vzdálenost do 20m s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutnění 3x P4, 1x B2, 6x IZ8	kus	10,00000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
				10,00000							
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					0,00		0,00			
72	998200011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu Celková vzdálenost je závislá na možnostech zhotovitele a skladových podmínkách na stavbě či staveništi. Zhotovitel je povinen si tyto podmínky zjistit a řádně ocenit tak, aby doprava materiálu na místo určení zahrnovala veškeré náklady s tím spojené. zámková dlažba, obruby, uliční vpust'	t	511,79360		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
				511,79360							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024027	Rekonstrukce komunikací a chodníků v Rudné
O:	SO 101	ulice Riegrova
R:	2024027	Rudná - rekonstrukce komunikací a chodníků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
73	998222011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt z kameniva jakékoliv délky objektu <small>Celková vzdálenost je závislá na možnostech zhotovitele a skladových podmínkách na stavbě či staveništi. Zhotovitel je povinen si tyto podmínky zjistit a řádně ocenit tak, aby doprava materiálu na místo určení zahrnovala veškeré náklady s tím spojené. šterkodrt, MZK, písek</small>	t	5 159,27000		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
				5159,27000							
74	998222017R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt betonový nebo živičný jakékoliv délky objektu <small>Celková vzdálenost je závislá na možnostech zhotovitele a skladových podmínkách na stavbě či staveništi. Zhotovitel je povinen si tyto podmínky zjistit a řádně ocenit tak, aby doprava materiálu na místo určení zahrnovala veškeré náklady s tím spojené. KSC, živice, betony</small>	t	2 573,03600		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
				2573,03600							
Díl: D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot						0,00		0,00			
75	997221571R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 1km <small>355,9695+3911,88+1191,124</small>	t	5 458,97350		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
				5458,97350							
76	997221579R00	Příplatek k ceně za vodorovnou dopravu vybouraných hmot za každých dalších započatý 1 km nad 1km <small>5458,9735*19</small>	t	103 720,49650		0,00	21,00	0,00	822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
				103720,49650							
77	997221861R00	Poplatek za skládku - betony (určeno k recyklaci) odpad pod kódem 17 01 01 <small>23*0,6*0,6*1,2*2+448,5*0,3*0,3*2,5+247*0,15*2,5+712,8*0,08*2,5</small>	t	355,96950		0,00	21,00	0,00	801-3	RTS 24/II	RTS 24/II
				355,96950							
78	997221873R00	Poplatek za skládku - kamenivo a zeminy (určeno k recyklaci) odpad pod kódem 17 05 04 <small>6519,8*0,3*2</small>	t	3 911,88000		0,00	21,00	0,00	801-3	RTS 24/II	RTS 24/II
				3911,88000							
79	997221875R00	Poplatek za skládku - asfalty (určeno k recyklaci) odpad pod kódem 17 03 02 <small>4708*0,1*2,53</small>	t	1 191,12400		0,00	21,00	0,00	801-3	RTS 24/II	RTS 24/II
				1191,12400							
Díl: VN Vedlejší náklady						0,00		0,00			
80	005121029 R	Zařízení staveniště <small>Kompletní náklady na zařízení a zabezpečení staveniště vč. nákladů za zábor.</small>	Soubor	1,00000		0,00	21,00	0,00		RTS 24/II	Indiv
81	005121030R	Odstranění zařízení staveniště <small>Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.</small>	Soubor	1,00000		0,00	21,00	0,00		RTS 24/II	Indiv
82	005131 R	Geodetické práce <small>Veškeré geodetické práce potřebné před realizací, v průběhu realizace a po jejím dokončení.</small>	Soubor	1,00000		0,00	21,00	0,00		RTS 24/II	Indiv
83	00523 R	Zkouška a revize	Soubor	1,00000		0,00	21,00	0,00		RTS 24/II	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek	
S: 2024027	Rekonstrukce komunikací a chodníků v Rudné
O: SO 101	ulice Riegrova
R: 2024027	Rudná - rekonstrukce komunikací a chodníků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
<p>Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné.</p>											
Díl: ON		Ostatní náklady				0,00		0,00			
84	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000		0,00	21,00	0,00		RTS 24/II	Indiv
<p>Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek i případné světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.</p>											
85	005241010R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000		0,00	21,00	0,00		RTS 24/II	Indiv
<p>Náklady na zajištění provizorních opatření, které bude nutné učinit pro zajištění provozuschopnosti všech ostatních nemovitostí a podnikajících subjektů v dotčené části stavby a staveniště po dobu realizace díla dle SOD. Dále náklady spojené s odvozem a likvidací domovního odpadu - zajištění přesunu odpadních nádob na místo určené pro vývoz a zpět. Zajištění bezpečného průchodu stavbou po dobu realizace třetím osobám.</p>											
86	005241010R	Dokumentace předávací	Soubor	1,00000		0,00	21,00	0,00		RTS 24/II	Indiv
<p>Náklady na vyhotovení předávací dokumentace vč. dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném</p>											
87	005281010R	Propagace	Soubor	1,00000		0,00	21,00	0,00		RTS 24/II	Indiv
<p>Náklady spojené s povinnou publicitou. Zahrnuje zejména náklady na propagační a informační billboardy, tabule, internetovou propagaci, tiskoviny apod.</p>											
Celkem						0,00					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024027	Rekonstrukce komunikací a chodníků v Rudné
O:	SO 102	ulice Nádražní
R:	2024027	Rudná - rekonstrukce komunikací a chodníků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce											
1	113106171R00	Rozebrání dlažeb komunikací a ploch s ložem z kameniva s výplní spár (ručně) s přemístěním vybourané dlažby vč. materiálu z lože a spár na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek 4,5+1,5+7+50+14,5 (vjezdy, chodníky)	m2	77,50000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
						77,50000					
2	113107523R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 15 m2, tloušťka vrstvy do 300 mm s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 776+300+20+20+170+90 (vjezdy, chodníky, komunikace)	m2	1 376,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
						1376,00000					
3	113107531R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě nad 15 m2, tloušťka vrstvy do 150 mm s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 8*2+12*2+1,2*1,6 (vjezd, chodník)	m2	41,92000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
						41,92000					
4	113107542R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 15 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 776+45	m2	821,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
						821,00000					
5	113202111R00	Vytrhání obrub z krajků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože s vybouráním patek a lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek, 14+4+4+27+13	m	62,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
						62,00000					
6	131213702R00	Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného tvaru, v hornině 3 s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přem terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek (0,8*0,8*1)*9 uliční vpust'	m3	5,76000					800-1	RTS 24/II	RTS 24/II
						5,76000					
7	131251203R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného tvaru v hornině 3, strojně, s ručním dočištěním, jednotlivě do 100m3 s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přem terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek (120+90+68)*0,41 (chodník, vjezdy, stání) (776+170+20)*0,35 = 50% sanace aktivní zóny	m3	283,03000					800-1	RTS 24/II	RTS 24/II
						113,98000					
						169,05000					
8	132212132R00	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800mm ručně s urovnáním dna do předepsaného tvaru, v hornině 3 s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přem 15*0,5*1,5 (výkop pro odkanalizování uličních vpustí)	m3	11,25000					800-1	RTS 24/II	RTS 24/II
						11,25000					
9	162751117R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 3, na vzdálenost do 10 000 m	m3	292,54000					800-1	RTS 24/II	RTS 24/II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024027	Rekonstrukce komunikací a chodníků v Rudné
O:	SO 102	ulice Nádražní
R:	2024027	Rudná - rekonstrukce komunikací a chodníků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. (120+90+68)*0,41 (chodník, vjezdy, stání) (776+170+20)*0,35 = 50% sanace aktivní zóny 5,76+11,25-7,5 (jámy, rýhy)				113,98000 169,05000 9,51000					
10	162751119R00	Příplatek k ceně za vodorovné přemístění výkopku z horniny 3, na vzdálenost do 10 000 m 292,54*10 (celkem doprava 20km)	m3	2 925,40000		2925,40000			800-1	RTS 24/II	RTS 24/II
11	174151101R00	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním 15*0,5*1 (zásyp rýh pro odkanalizování uličních vpustí a pro štěrbinový žlab)	m3	7,50000		7,50000			800-1	RTS 24/II	RTS 24/II
12	175111101R00	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny 11,25*7,5	m3	3,75000		3,75000			800-1	RTS 24/II	RTS 24/II
13	175111-R01	Písek tříděný pro lože a obsyp potrubí 0/6 (kanal.potrubí - dopojení uličních vpustí a žlabu) 3,75*1,6	t	6,00000		6,00000			800-1	RTS 24/II	RTS 24/II
14	181411131R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem v rovině, vč. travního semene na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,	m2	50,00000					823-1	RTS 24/II	RTS 24/II
15	181006111R00	Rozprostření zemin schopných zúrodnění v rovině nebo svahu do 1:5, tloušťka do 0,1m	m2	50,00000					823-2	RTS 24/II	RTS 24/II
16	181006-R01	Zemina vhodná k zúrodnění - nákup a doprava zeminy 50*0,1	m3	5,00000		5,00000			823-2	RTS 24/II	RTS 24/II
17	181951112R00	Úprava pláně v záfezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnání výškových rozdílů strojně 776+300+20+20+170+90 (vjezdy, chodníky, komunikace)	m2	1 376,00000		1376,00000			800-1	RTS 24/II	RTS 24/II
18	997013655R00	Poplatky za uložení horniny 1- 4 na recyklační skládce, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	292,54000					800-1	RTS 24/II	RTS 24/II
Díl: 5 Komunikace											
19	564710001R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním (frakce 8-16 mm), tloušťka po zhutnění 50 mm 170 (stání)	m2	170,00000		170,00000			822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
20	564730101R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním (frakce 16-32 mm), tloušťka po zhutnění 100 mm 170 (stání)	m2	170,00000		170,00000			822-1	RTS 24/II	RTS 24/II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024027	Rekonstrukce komunikací a chodníků v Rudné
O:	SO 102	ulice Nádražní
R:	2024027	Rudná - rekonstrukce komunikací a chodníků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
21	564751101R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním (frakce 32-63 mm), tloušťka po zhutnění 150 mm <i>90+300+20+170 (vjezdy, chodníky, stání)</i>	m2	680,00000					22-1	RTS 24/II	RTS 24/II
				680,00000							
22	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním (frakce 0-32 mm), tloušťka po zhutnění 150 mm <i>776*2 vrstvy</i>	m2	1 552,00000					22-1	RTS 24/II	RTS 24/II
				1552,00000							
23	564861011R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním (frakce 0-63 mm), tloušťka po zhutnění 200 mm <i>20 (zpomalovací práh)</i>	m2	20,00000					22-1	RTS 24/II	RTS 24/II
				20,00000							
24	564982111R00	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK s rozprostřením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 350 mm <i>(776+170+20) = 50% sanace aktivní zóny</i>	m2	483,00000					22-1	RTS 24/II	RTS 24/II
				483,00000							
25	567123811R00	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) s rozprostřením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 120 mm <i>90+300+20 (vjezdy, chodníky)</i>	m2	510,00000					22-1	RTS 24/II	RTS 24/II
				510,00000							
26	567123814R00	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) s rozprostřením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 150 mm <i>20 (zpomalovací práh)</i>	m2	20,00000					22-1	RTS 24/II	RTS 24/II
				20,00000							
27	596211121R00	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic t. 60mm, tloušťka lože do 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na výplň spár. <i>300 (nový chodník) + 6m2 (stávající chodník - napojení)</i>	m2	306,00000					22-1	RTS 24/II	RTS 24/II
				306,00000							
28	596211-R01	dlažba zámková betonová tl. 60mm, přírodní	m2	306,24000					22-1	RTS 24/II	RTS 24/II
29	596211-R02	dlažba zámková betonová tl. 60mm, červená, slepecká	m2	3,84000					22-1	RTS 24/II	RTS 24/II
30	596211220R00	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic t. 80mm, tloušťka lože do 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na výplň spár. <i>170+20+90 (stání, vjezdy)</i>	m2	280,00000					22-1	RTS 24/II	RTS 24/II
				280,00000							
31	596211-R03	dlažba zámková betonová tl. 80mm, přírodní	m2	283,20000					22-1	RTS 24/II	RTS 24/II
32	596211-R04	dlažba zámková betonová tl. 80mm, červená, slepecká	m2	20,16000					22-1	RTS 24/II	RTS 24/II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024027	Rekonstrukce komunikací a chodníků v Rudné
O:	SO 102	ulice Nádražní
R:	2024027	Rudná - rekonstrukce komunikací a chodníků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
33	591241111R00	Kladení dlažby včetně spárování z kostek kamenných do lože z cementové malty s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože tl.50mm a výplň spár. 20 (zpomalovací práh)	m2	20,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
34	591241-R01	Kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10	m2	20,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
35	565156121R00	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 v pruhu šířky přes 3m, tl. vrstvy po zhutnění 70mm vč. rozprostření, manipulace a zhutnění 776	m2	776,00000					SPCM	RTS 24/II	Indiv
36	573231106R00	Kryt pozemních komunikací, postřik spojovací bez posypu ze silniční rmulze v množství 0,30kg/m2	m2	776,00000					SPCM	RTS 24/II	Indiv
37	577134141R00	Asfaltový beton vrstva podkladní ACO 11+ v pruhu šířky přes 3m, tl. vrstvy po zhutnění 40mm vč. rozprostření, manipulace a zhutnění 776	m2	776,00000					SPCM	RTS 24/II	Indiv
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci											
38	914111111R00	Montáž svislých dopravních značek, na sloupky nebo konzoly	kus	3,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
39	914111111R00	Montáž sloupku dopravních značek, délky 3,5m do hliníkové patky	kus	3,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
40	914111-R01	dopravní značka IZ8a/b	kus	2,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
41	914111-R02	dopravní značka P4	kus	1,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
42	914111-R03	sloupek pro dopravní značku ZN 60mm, v 3,5m	kus	3,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
43	914111-R04	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	6,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
44	899133211R00	Výměna a výšková úprava vtokové mříže uliční vpusti na betonové skruži s použitím vyrovnávacích prstenců.	kus	1,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
45	895941342R00	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN500 dno skalištěm	kus	9,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
46	895941-R01	Uliční vpust' - dno s kalištěm	kus	9,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
47	895941351R00	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN500 skruž horní	kus	9,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024027	Rekonstrukce komunikací a chodníků v Rudné
O:	SO 102	ulice Nádražní
R:	2024027	Rudná - rekonstrukce komunikací a chodníků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
48	895941-R02	Uliční vpust' - skruž horní pro čtvercovou mříž, DN500	kus	9,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
49	895941361R00	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN500 skruž středová	kus	9,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
50	895941-R03	Uliční vpust' - skruž středová 290mm, DN500	kus	9,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
51	895941362R00	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN500 skruž průběžná s výtokem	kus	9,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
52	895941-R04	Uliční vpust' - skruž průběžná s výtokem, DN500 kompletní dodávka a montáž UV vč.mříže D400, napojení do kanalizačního řádu 3m	kus	9,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
53	721140917R00	Propojení dosavadního potrubí DN 150	kus	9,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
54	899623151R00	Obetonování potrubí nebo šachet betonem prostým v otevřeném výkopu betonem C16/20	m3	2,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
55	899623704R00	Zhotovení dopojení uličních vpustí z trub PVC hrdlových KG DN 150 SN8, vč. dodávky potrubí, kolen	m	15,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
56	916131213R00	Osazení silničního obrubníku betonového s boční opěrou do lože z betonu prostého S dodáním hmot pro lože a opěry 340+160	m	500,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
57	916131-R01	obrubník betonový silniční I = 1000 mm; š = 150 mm; h = 250 mm	kus	332,00000					SPCM	RTS 24/II	Indiv
58	916131-R02	obrubník betonový silniční nájezdový I = 1000 mm; š = 150 mm; h = 150 mm	kus	168,00000					SPCM	RTS 24/II	Indiv
59	916131-R03	obrubník betonový silniční přechodový L a P, I = 1000 mm; š = 150 mm; h = 150-250 mm	kus	20,00000					SPCM	RTS 24/II	Indiv
60	916131-R04	obrubník betonový silniční obloukový, R 0,5-2m, I = 1000 mm; š = 150 mm; h = 250 mm	kus	10,00000					SPCM	RTS 24/II	Indiv
61	916131-R05	obrubník betonový silniční rohový VNI-VNĚ, I = 400x400 mm; š = 150 mm; h = 250 mm	kus	8,00000					SPCM	RTS 24/II	Indiv
62	916231213R00	Osazení chodníkového obrubníku betonového s boční opěrou do lože z betonu prostého S dodáním hmot pro lože a opěry	m	15,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
63	916231-R01	obrubník betonový chodníkový I = 1000 mm; š = 80 mm; h = 250 mm	kus	17,00000					SPCM	RTS 24/II	Indiv
64	711161215R00	Izolace proti vodě a vlhkosti z nopové folie na svislé ploše s přikotvením 130*0,5	m2	65,00000					SPCM	RTS 24/II	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek		
S:	2024027	Rekonstrukce komunikací a chodníků v Rudné
O:	SO 102	ulice Nádražní
R:	2024027	Rudná - rekonstrukce komunikací a chodníků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
65	919112211R00	Vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky do 10mm, hloubky do 15mm 144*2+13*2	m	314,00000		314,00000			822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
66	919122111R00	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla pro komůrky šířky do 10mm	m	314,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
67	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody	m	26,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách											
68	954431111R00	Výšková úprava uličního vstupu, vpustě nebo šoupěte do 20 cm odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnění plochy maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy,	kus	14,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
Díl: 96 Bourání konstrukcí											
69	961041331R00	Vybourání stávající uliční vpusti hl. do 1,2m, do suti na vzdálenost do 3m s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutnění	kus	4,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
70	966006132R00	Odstranění dopravních značek se sloupkem s betonovou patkou s uložením hmot na vzdálenost do 20m s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutnění 2x P2, 2x IZ5a/b	kus	4,00000		4,00000			822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
Díl: 99 Staveništní přesun hmot											
71	998200011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu Celková vzdálenost je závislá na možnostech zhotovitele a skladových podmínkách na stavbě či staveništi. Zhotovitel je povinen si tyto podmínky zjistit a řádně ocenit tak, aby doprava materiálu na místo určení zahrnovala veškeré náklady s tím spojené zámková dlažba, obruby, uliční vpust'	t	129,42720		129,42720			822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
72	998222011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt z kameniva jakékoliv délky objektu Celková vzdálenost je závislá na možnostech zhotovitele a skladových podmínkách na stavbě či staveništi. Zhotovitel je povinen si tyto podmínky zjistit a řádně ocenit tak, aby doprava materiálu na místo určení zahrnovala veškeré náklady s tím spojené. šterkodrt', MZK, písek	t	1 036,67000		1036,67000			822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
73	998222017R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt betonový nebo živičný jakékoliv délky objektu Celková vzdálenost je závislá na možnostech zhotovitele a skladových podmínkách na stavbě či staveništi. Zhotovitel je povinen si tyto podmínky zjistit a řádně ocenit tak, aby doprava materiálu na místo určení zahrnovala veškeré náklady s tím spojené. KSC, živice, betony	t	533,71080		533,71080			822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot											

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024027	Rekonstrukce komunikací a chodníků v Rudné
O:	SO 102	ulice Nádražní
R:	2024027	Rudná - rekonstrukce komunikací a chodníků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
74	997221571R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 1km 48,626+825,6+207,713	t	1 081,93900		1081,93900			822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
75	997221579R00	Příplatek k ceně za vodorovnou dopravu vybouraných hmot za každých dalších započatý 1 km nad 1km 793,985*19	t	20 556,84100		20556,84100			822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
76	997221861R00	Poplatek za skládku - betony (určeno k recyklaci) odpad pod kódem 17 01 01 4*0,6*0,6*1,2*2+62*0,3*0,3*2,5+41,92*0,15*2,5+77,5*0,08*2,5	t	48,62600		48,62600			801-3	RTS 24/II	RTS 24/II
77	997221873R00	Poplatek za skládku - kamenivo a zeminy (určeno k recyklaci) odpad pod kódem 17 05 04 1376*0,3	t	825,60000		825,60000			801-3	RTS 24/II	RTS 24/II
78	997221875R00	Poplatek za skládku - asfalty (určeno k recyklaci) odpad pod kódem 17 03 02 821*0,1*2,53	t	207,71300		207,71300			801-3	RTS 24/II	RTS 24/II
Díl: VN Vedlejší náklady											
79	005121029 R	Zařízení staveniště Kompletní náklady na zařízení a zabezpečení staveniště vč. nákladů za zábor.	Soubor	1,00000						RTS 24/II	Indiv
80	005121030R	Odstranění zařízení staveniště Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.	Soubor	1,00000						RTS 24/II	Indiv
81	005131 R	Geodetické práce Veškeré geodetické práce potřebné před realizací, v průběhu realizace a po jejím dokončení.	Soubor	1,00000						RTS 24/II	Indiv
82	00523 R	Zkoušky a revize Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatel a které jsou nezbytné.	Soubor	1,00000						RTS 24/II	Indiv
Díl: ON Ostatní náklady											
83	005211030R	Dočasná dopravní opatření Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení výstavby.	Soubor	1,00000						RTS 24/II	Indiv
84	005241010R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000						RTS 24/II	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024027	Rekonstrukce komunikací a chodníků v Rudné
O:	SO 102	ulice Nádražní
R:	2024027	Rudná - rekonstrukce komunikací a chodníků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Náklady na zajištění provizorních opatření, které bude nutné učinit pro zajištění provozuschopnosti všech ostatních nemovitostí a podnikajících subjektů v dotčené části stavby a staveniště po dobu realizace díla dle SOD. Dále náklady spojené s odvozem a likvidací domovního odpadu - zajištění přesunu odpadních nádob na místo určené pro vývoz a zpět. Zajištění bezpečného průchodu stavbou po dobu realizace třetím osobám.									
85	005241010R	Dokumentace předávací	Soubor	1,00000						RTS 24/II	Indiv
		Náklady na vyhotovení předávací dokumentace vč. dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v									
86	005281010R	Propagace	Soubor	1,00000						RTS 24/II	Indiv
		Náklady spojené s povinnou publicitou. Zahrnuje zejména náklady na propagační a informační billboardy, tabule, internetov									
Celkem											

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024027	Rekonstrukce komunikací a chodníků v Rudné
O:	SO 103	ulice Poštovní
R:	2024027	Rudná - rekonstrukce komunikací a chodníků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce											
1	113106171R00	Rozebrání dlažeb komunikací a ploch s ložem z kameniva s výplní spár (ručně) s přemístěním vybourané dlažby vč. materiálu z lože a spár na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek 25+40+25,2+8+2,25 (vjezdy, chodníky)	m2	100,45000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
					100,45000						
2	113107523R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 15 m2, tloušťka vrstvy do 300 mm s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 600+110+8+190+65 (vjezdy, chodníky, komunikace)	m2	973,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
					973,00000						
3	113107531R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě nad 15 m2, tloušťka vrstvy do 150 mm s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 15*1,2 (vjezd, chodník)	m2	18,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
					18,00000						
4	113107542R00	Odstranění podkladů nebo krytů živých, v ploše jednotlivě nad 15 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 600	m2	600,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
					600,00000						
5	113202111R00	Vytrhání obrub z krajků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože s vybouráním patek a lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek, 21+22+8+11+39+6+7+7	m	121,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
					121,00000						
6	131213702R00	Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného tvaru, v hornině 3 s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek (0,8*0,8*1)*5 uliční vpust'	m3	3,20000					800-1	RTS 24/II	RTS 24/II
					3,20000						
7	131251203R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného tvaru v hornině 3, strojně, s ručním dočištěním, jednotlivě do 100m3 s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek (600+190)*0,35 = 50% sanace aktivní zóny	m3	138,25000					800-1	RTS 24/II	RTS 24/II
					138,25000						
8	132212132R00	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800mm ručně s urovnáním dna do předepsaného tvaru, v hornině 3 s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek 8*0,5*1,5+12*0,5*0,2 (výkop pro odkanalizování uličních vpustí a pro štěrbínový žlab)	m3	7,20000					800-1	RTS 24/II	RTS 24/II
					7,20000						
9	162751117R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 3, na vzdálenost do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	144,65000					800-1	RTS 24/II	RTS 24/II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024027	Rekonstrukce komunikací a chodníků v Rudné
O:	SO 103	ulice Poštovní
R:	2024027	Rudná - rekonstrukce komunikací a chodníků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		(600+190)*0,35 = 50% sanace aktivní zóny 3,2+7,2-4 (jámy, rýhy)		138,25000 6,40000							
10	162751119R00	Příplatek k ceně za vodorovné přemístění výkopku z horniny 3, na vzdálenost do 10 000 m 144,65*10 (celkem doprava 20km)	m3	1 446,50000 1446,50000					800-1	RTS 24/II	RTS 24/II
11	174151101R00	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním 8*0,5*1 (zásyp rýh pro odkanalizování uličních vpustí a pro štěrbinový žlab)	m3	4,00000 4,00000					800-1	RTS 24/II	RTS 24/II
12	175111101R00	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny 7,2-4	m3	3,20000 3,20000					800-1	RTS 24/II	RTS 24/II
13	175111-R01	Písek tříděný pro lože a obsyp potrubí 0/6 (kanal.potrubí - dopojení uličních vpustí a žlabu) 3,2*1,6	t	5,12000 5,12000					800-1	RTS 24/II	RTS 24/II
14	181411131R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem v rovině, vč. travního semene na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,	m2	30,00000					823-1	RTS 24/II	RTS 24/II
15	181006111R00	Rozprostření zemín schopných zúrodnění v rovině nebo svahu do 1:5, tloušťka do 0,1m	m2	30,00000					823-2	RTS 24/II	RTS 24/II
16	181006-R01	Zemina vhodná k zúrodnění - nákup a doprava zeminy 30*0,1	m3	3,00000 3,00000					823-2	RTS 24/II	RTS 24/II
17	181951112R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnání výškových rozdílů strojně 600+110+8+190+65 (vjezdy, chodníky, komunikace)	m2	973,00000 973,00000					800-1	RTS 24/II	RTS 24/II
18	997013655R00	Poplatky za uložení horniny 1- 4 na recyklační skládce, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	144,65000					800-1	RTS 24/II	RTS 24/II
Díl: 5		Komunikace									
19	564710001R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním (frakce 8-16 mm), tloušťka po zhutnění 50 mm 190 (stání)	m2	190,00000 190,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
20	564730101R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním (frakce 16-32 mm), tloušťka po zhutnění 100 mm 190 (stání)	m2	190,00000 190,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
21	564751101R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním (frakce 32-63 mm), tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	373,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024027	Rekonstrukce komunikací a chodníků v Rudné
O:	SO 103	ulice Poštovní
R:	2024027	Rudná - rekonstrukce komunikací a chodníků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		110+65+8+190 (vjezdy, chodníky, stání)									
											373,00000
22	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním (frakce 0-32 mm), tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	1 200,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
		600*2 vrstvy									1200,00000
23	564982111R00	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK s rozprostřením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 350 mm	m2	395,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
		(600+190) = 50% sanace aktivní zóny									395,00000
24	567123811R00	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) s rozprostřením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 120 mm	m2	183,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
		110+65+8 (vjezdy, chodníky)									183,00000
25	596211121R00	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic t. 60mm, tloušťka lože do 40 mm	m2	113,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na výplň spár.									
		110 (nový chodník) + 3m2 (stávající chodník - napojení)									113,00000
26	596211-R01	dlažba zámková betonová tl. 60mm, přírodní	m2	113,28000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
27	596211-R02	dlažba zámková betonová tl. 60mm, červená, slepecká	m2	3,84000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
28	596211220R00	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic t. 80mm, tloušťka lože do 40 mm	m2	271,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na výplň spár.									
		190+65+8 (stání, vjezdy) + 8m2 (stávající plochy - napojení)									271,00000
29	596211-R03	dlažba zámková betonová tl. 80mm, přírodní	m2	260,16000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
30	596211-R04	dlažba zámková betonová tl. 80mm, červená, slepecká	m2	8,64000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
31	565156121R00	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 v pruhu šířky přes 3m, tl. vrstvy po zhutnění 70mm	m2	600,00000					SPCM	RTS 24/II	Indiv
		vč. rozprostření, manipulace a zhutnění									
		600									600,00000
32	573231106R00	Kryt pozemních komunikací, postřik spojovací bez posypu ze silniční rmulze v množství 0,30kg/m2	m2	600,00000					SPCM	RTS 24/II	Indiv
33	577134141R00	Asfaltový beton vrstva podkladní ACO 11+ v pruhu šířky přes 3m, tl. vrstvy po zhutnění 40mm	m2	600,00000					SPCM	RTS 24/II	Indiv
		vč. rozprostření, manipulace a zhutnění									
		600									600,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024027	Rekonstrukce komunikací a chodníků v Rudné
O:	SO 103	ulice Poštovní
R:	2024027	Rudná - rekonstrukce komunikací a chodníků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci									
34	91411111R00	Montáž svislých dopravních značek, na sloupky nebo konzoly	kus	1,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
35	91411111R00	Montáž sloupku dopravních značek, délky 3,5m do hliníkové patky	kus	1,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
36	899133211R00	Výměna a výšková úprava vtokové mříže uliční vpusti na betonové skruži s použitím vyrovnávacích prstenců.	kus	2,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
37	895941342R00	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN500 dno skalistém	kus	5,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
38	895941-R01	Uliční vpust' - dno s kalištěm	kus	5,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
39	895941351R00	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN500 skruž horní	kus	5,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
40	895941-R02	Uliční vpust' - skruž horní pro čtvercovou mříž, DN500	kus	5,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
41	895941361R00	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN500 skruž středová	kus	5,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
42	895941-R03	Uliční vpust' - skruž středová 290mm, DN500	kus	5,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
43	895941362R00	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN500 skruž průběžná s výtokem	kus	5,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
44	895941-R04	Uliční vpust' - skruž průběžná s výtokem, DN500 kompletní dodávka a montáž UV vč.mříže D400, napojení do kanalizačního řádu 3m	kus	5,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
45	721140917R00	Propojení dosavadního potrubí DN 150	kus	5,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
46	899623151R00	Obetonování potrubí nebo šachet betonem prostým v otevřeném výkopu betonem C16/20	m3	1,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
47	899623704R00	Zhotovení dopojení uličních vpustí z trub PVC hrdlových KG DN 150 SN8, vč. dodávky potrubí, kolen	m	8,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
48	935114222R00	Osazení štěrbinového žlabu se spádem dna 0,5% do lože z betonu vč. stabilizačního klínu	m	12,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
49	935114-R01	Žlab štěrbinový betonový s roštem 400x500x2000mm se spádem dna 0,5%	m	12,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
50	935114225R00	Osazení štěrbinového žlabu - vpust'ový komplet	kus	1,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
51	935114-R02	Vpust'ový komplet ke štěrbinovému žlabu 400x500mm s odtokem DN150	kus	1,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024027	Rekonstrukce komunikací a chodníků v Rudné
O:	SO 103	ulice Poštovní
R:	2024027	Rudná - rekonstrukce komunikací a chodníků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
52	935114223R00	Osazení štěrbinového žlabu - záslepka	kus	2,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
53	935114-R03	Záslepka ke štěrbinovému žlabu 400x500mm	kus	2,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
54	935113111R00	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem šířky do 200mm S dodáním hmot pro lože a opěry 6x1,2m	m	7,20000		7,20000			SPCM	RTS 24/II	Indiv
55	935113-R01	žlab odvodňovací s roštem šířky 100mm	m	9,00000					SPCM	RTS 24/II	Indiv
56	935113-R02	žlab odvodňovací - čílko žlabu	kus	6,00000					SPCM	RTS 24/II	Indiv
57	916131213R00	Osazení silničního obrubníku betonového s boční opěrou do lože z betonu prostého S dodáním hmot pro lože a opěry 120+135	m	255,00000		255,00000			822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
58	916131-R01	obrubník betonový silniční l = 1000 mm; š = 150 mm; h = 250 mm	kus	135,00000					SPCM	RTS 24/II	Indiv
59	916131-R02	obrubník betonový silniční nájezdový l = 1000 mm; š = 150 mm; h = 150 mm	kus	128,00000					SPCM	RTS 24/II	Indiv
60	916131-R03	obrubník betonový silniční přechodový L a P, l = 1000 mm; š = 150 mm; h = 150-250 mm	kus	12,00000					SPCM	RTS 24/II	Indiv
61	916131-R04	obrubník betonový silniční obloukový, R 0,5-2m, l = 1000 mm; š = 150 mm; h = 250 mm	kus	6,00000					SPCM	RTS 24/II	Indiv
62	916231213R00	Osazení chodníkového obrubníku betonového s boční opěrou do lože z betonu prostého S dodáním hmot pro lože a opěry	m	10,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
63	916231-R01	obrubník betonový chodníkový l = 1000 mm; š = 80 mm; h = 250 mm	kus	11,00000					SPCM	RTS 24/II	Indiv
64	711161215R00	Izolace proti vodě a vlhkosti z nopové folie na svislé ploše s přikotvením 200*0,5	m2	100,00000		100,00000			SPCM	RTS 24/II	Indiv
65	919112211R00	Vytvoření komůrky pro těsnící závlivku šířky do 10mm, hloubky do 15mm 109*2+5,5+13	m	236,50000		236,50000			822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
66	919122111R00	Utěsnění dilatačních spár závlivkou za tepla pro komůrky šířky do 10mm	m	236,50000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
67	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	13,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2024027	Rekonstrukce komunikací a chodníků v Rudné
O:	SO 103	ulice Poštovní
R:	2024027	Rudná - rekonstrukce komunikací a chodníků

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		včetně spotřeby vody									
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách											
68	95443111R00	Výšková úprava uličního vstupu, vpustě nebo šoupěte do 20 cm	kus	15,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
		odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy,									
Díl: 96 Bourání konstrukcí											
69	961041331R00	vybourání stávající uliční vpusti hl. do 1,2m, do suti	kus	3,00000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
Díl: 99 Staveništní přesun hmot											
70	998200011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu	t	81,88740					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
		Celková vzdálenost je závislá na možnostech zhotovitele a skladových podmínkách na stavbě či staveništi. Zhotovitel je povinen si tyto podmínky zjistit a řádně ocenit tak, aby doprava materiálu na místo určení zahrnovala veškeré náklady s tím spojené zámková dlažba, obruby, štěrbinový žlab, uliční vpust			81,88740						
71	998222011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt z kameniva jakékoliv délky objektu	t	784,07500					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
		Celková vzdálenost je závislá na možnostech zhotovitele a skladových podmínkách na stavbě či staveništi. Zhotovitel je povinen si tyto podmínky zjistit a řádně ocenit tak, aby doprava materiálu na místo určení zahrnovala veškeré náklady s tím spojené štěrkodrt, MZK, písek			784,07500						
72	998222017R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt betonový nebo živičný jakékoliv délky objektu	t	302,38000					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
		Celková vzdálenost je závislá na možnostech zhotovitele a skladových podmínkách na stavbě či staveništi. Zhotovitel je povinen si tyto podmínky zjistit a řádně ocenit tak, aby doprava materiálu na místo určení zahrnovala veškeré náklady s tím spojené KSC, živice, betony			302,38000						
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot											
73	997221571R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 1km	t	793,98500					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
		58,385+583,8+151,8			793,98500						
74	997221579R00	Příplatek k ceně za vodorovnou dopravu vybouraných hmot za každých dalších započatý 1 km nad 1km	t	15 085,71500					822-1	RTS 24/II	RTS 24/II
		793,985*19			15085,71500						
75	997221861R00	Poplatek za skládku - betony (určeno k recyklaci) odpad pod kódem 17 01 01	t	58,38500					801-3	RTS 24/II	RTS 24/II
		5*0,6*0,6*1,2*2+121*0,3*0,3*2,5+18*0,15*2,5+100,45*0,08*2,5			58,38500						
76	997221873R00	Poplatek za skládku - kamenivo a zeminy (určeno k recyklaci) odpad pod kódem 17 05 04	t	583,80000					801-3	RTS 24/II	RTS 24/II

