

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů,
(dále jen „**občanský zákoník**“) mezi smluvními stranami, kterými jsou:

Objednatel

Název: Město Žďár nad Sázavou
Sídlo: Žižkova 227/1, 591 01 Žďár nad Sázavou
IČO: 00295841
DIČ: CZ00295841
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., číslo účtu: 328751/0100
Zastoupený: Ing. Martinem Mrkosem, starostou

Kontaktní osoba:

Kontakt:



(dále jen „**Objednatel**“)

a

Zhotovitel

Název: M - SILNICE a.s.
Sídlo: Husova 1697, Bílé Předměstí, 530 03 Pardubice
IČO: 42196868
DIČ: CZ42196868
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., číslo účtu: 1080015329/0800
Zápis v obchodním rejstříku: spisová značka B 430 vedená u Krajského soudu v Hradci Králové
Zastoupený: Ing. Zdeňkem Babkou, místopředsedou představenstva, na základě písemného pověření představenstva

Kontaktní osoba:

Telefonní spojení:

E-mail:



(dále jen „**Zhotovitel**“; Zhotovitel společně s Objednatelem dále také jako „**Smluvní strany**“)

Objednatel, jakožto zadavatel veřejné zakázky „**Opravy komunikací Nezvalova, Nová**“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“) zadávané v zadávacím řízení v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o

zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „ZZVZ“) rozhodl o výběru Zhotovitele ke splnění Veřejné zakázky. Zhotovitel a Objednatel tak uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu o dílo (dále jen „**Smlouva**“)

I. ÚVODNÍ UJEDNÁNÍ A ÚČEL SMLOUVY

1. Smlouva je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení (dále jen „**Řízení veřejné zakázky**“) Veřejné zakázky. Jednotlivá ujednání Smlouvy tak budou vykládána v souladu se zadávacími podmínkami Veřejné zakázky a nabídkou Zhotovitele podanou do Řízení veřejné zakázky.
2. Účelem Smlouvy je provést předmět této Smlouvy, kdy realizací tohoto předmětu Objednatel sleduje obnovu povrchů komunikací a prodloužení jejich životnosti.

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

3. Zhotovitel se zavazuje v souladu se Smlouvou, řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí, provést pro Objednatele dále specifikované dílo (dále jen „**Dílo**“) a Objednatel se zavazuje dokončené Dílo převzít a zaplatit za něj sjednanou cenu.
4. Předmětem Díla jsou stavební práce spočívající v opravě asfaltových a dlážděných povrchů vozovek a chodníků a související práce a dodávky pro následující objekty/stavby:
 - 4.1. ZR – REKONSTRUKCE UL. NEZVALOVA (dále jen „Stavba 1“),
 - 4.2. ZR – REKONSTRUKCE UL. NOVÁ (dále jen „Stavba 2“),(společně jako „Stavby“),
a to v rozsahu podle projektové dokumentace zpracované společností NESPADNE s.r.o., se sídlem Hutisko 251, 756 62 Hutisko-Solanec, IČO 28649320, hlavní projektant Ing. Jan Červinka (přílohy č. 1 a 2 Smlouvy) (dále také „zjednodušená dokumentace“) a soupisu prací, který je přílohou č. 3 a 4 Smlouvy, a dále dle podmínek stanovených Smlouvou, a to včetně všech souvisejících prací, dodávek a služeb.
5. Součástí Díla je zejména:
 - 5.1. výroba, dodávka, skladování, zabudování a montáž veškerých dílů, materiálů a zařízení týkajících se Díla;
 - 5.2. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení Díla (včetně zajištění skládky přebytečného materiálu, odvoz tohoto materiálu na skládku a jeho likvidaci nebo druhotné využití, zajištění veškerých zkoušek, revizí, atestů, měření a prohlášení o shodě, zřízení a odstranění zařízení stavenišť);
 - 5.3. zajištění a provedení všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení Díla;
 - 5.4. průběžný odvoz veškerého odpadu vzniklého při realizaci Díla, v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech (dále jen „Zákon o odpadech“), a dalšími právními předpisy; doklady o likvidaci odpadů je Zhotovitel povinen na požádání předložit Objednateli; přičemž vytríděné, čisté, dále využitelné separované odpady Zhotovitel odevzdá na sběrný dvůr na ul. Jihlavské ve Žďáru nad Sázavou nebo do jiných obdobných zařízení, a to pro původce Město Žďár nad Sázavou a na náklady Zhotovitele. Konkrétně se jedná o odpady:

	Katalogové číslo	Druh odpadu
a)	200101	Papír a lepenka
b)	200102	Sklo
c)	200138	Dřevo

- | | | |
|----|--------|-------------------------------|
| d) | 200139 | Plasty |
| e) | 200140 | Kovy |
| f) | 200201 | Biologicky rozložitelný odpad |
- 5.5. zajištění řádné ochrany stávajících okolních ploch, a to i těch, které nebudou dotčeny stavebními pracemi, ale budou sloužit k přepravě či uskladnění materiálu nebo k zařízení staveniště, před znečištěním a poškozením po celou dobu provádění Díla a uvedení všech těchto povrchů dotčených prováděním Díla do původního stavu, před započatím prací budou tyto plochy vhodným způsobem Zhotovitelem zdokumentovány, dokumentace bude součástí protokolu o předání a převzetí staveniště;
 - 5.6. zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí, zajištění požární ochrany;
 - 5.7. zajištění a kontrola zabezpečení staveniště;
 - 5.8. provedení průběžného a závěrečného úklidu staveniště a uvedení okolních ploch do původního nebo se správcem městského majetku (komunikací) dohodnutého stavu;
 - 5.9. provedení veškerých předepsaných zkoušek všech prvků, systémů a zařízení tvořících Dílo včetně vystavení dokladů o jejich provedení, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě, revizí a ostatních dokladů potřebných pro možnost jejich řádného provozování ve smyslu platných a účinných právních předpisů apod. a jejich předání Objednateli;
 - 5.10. zajištění potřebných či orgány veřejné správy stanovených opatření a povolení nutných k provedení Díla (např. vstupy na pozemky, zvláštní užívání komunikace, dále navržené, povolení a zajištění dopravně inženýrských opatření potřebných pro provedení prací apod.);
 - 5.11. zajištění průběžné fotodokumentace prováděných prací a její předání Objednateli;
6. Zhotovitel je povinen zajistit veškeré nezbytné doklady, prohlídky a přejímky, spojené s prováděním Díla a doklady nezbytné pro bezpečné užívání Díla, vyžadované Smlouvou, právními předpisy nebo orgány veřejné správy.
 - 6.1. Po dokončení stavby, která vyvolá změnu údajů v digitální technické mapě, zhotovitel stavby zajistí její zaměření a zpracování pro změny základní prostorové situace (ZPS) ve formě Geodetického podkladu podle přílohy č. 4 k vyhlášce č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě kraje, ve znění pozdějších předpisů (dále jen Vyhláška o DTM). Ověřený geodetický podklad v elektronické podobě, včetně identifikátoru změny o zápisu ZPS do DTM podle § 4b) odst. 4 písm. b) zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví, ve znění pozdějších předpisů (dále jen ZemZ) bude součástí předávacích podkladů k dokončené stavbě. U staveb, které podléhají kolaudaci je možné místo identifikátoru změny doložit Protokol o přijetí podkladu pro zápis změny v DTM (generovaný IS DMVS).
 - 6.2. Pro změny dopravní a technické infrastruktury (DTI) podle § 4b odst. 4 písm. a) ZemZ, zhotovitel předá stavebníkovi zaměřená a zpracovaná data DTI podle Přílohy č. 1 Vyhlášky o DTM ve formátu JVF DTM v aktuální verzi. Data budou součástí Elaborátu zaměření skutečného stavu DTI.
 - 6.3. Elaborát DTI bude obsahovat:
 - 6.3.1. Seznam souřadnic podrobných bodů ve formátu .txt
 - 6.3.2. Datovou sadu změnových souborů DTI v aktuální verzi JVF DTM, členěných podle Přílohy 1 vyhlášky o DTM
 - 6.3.3. Výkres ve formátech .shp a .pdf
 - 6.3.4. Technickou zprávu ověřenou AZI ve formátu .pdf
 7. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo v souladu s veškerými dokumenty uvedenými v odst. 4 této Smlouvy a dále v souladu právními předpisy České republiky, českými technickými normami (ČSN a ČSN EN), které se k předmětu plnění vztahují, a to jak závaznými, tak doporučenými a návody výrobců stavebních materiálů a výrobků platných v době provádění Díla. Zhotovitel dále prohlašuje, že před podpisem Smlouvy převzal a seznámil se zadávací dokumentací z Řízení veřejné zakázky a místem plnění, a že s ohledem na své znalosti a zkušenosti zhotoví Dílo tak,

aby mohlo být řádně užíváno k účelu, k němuž má být provedeno, přičemž si není vědom žádných překážek, které by mu bránily v poskytnutí sjednaného plnění v souladu se Smlouvou.

8. Zhotovitel se zavazuje na zhotovení Díla použít pouze materiály I. jakosti a materiály, které mají kvalitu odpovídající jejich použití při provádění Díla.
9. Zhotovitel je při určení způsobu provádění Díla vázán příkazy Objednatele, pokud Objednatel Zhotoviteli takové příkazy udělí.
10. Zhotovitel je povinen své práce koordinovat s akcemi jiných investorů/stavebníků, a to konkrétně:
 - 10.1. akce „Žďár nad Sázavou, ul. Nezvalova – oprava havarijního stavu kanalizace úsek Š329 – Š328“, investor: Vodárenská akciová společnost, a.s., Divize Žďár nad Sázavou, se sídlem Studentská 1133/3, 591 01 Žďár nad Sázavou, IČO 49455842.
 - 10.2. akce „Položení chrániček pro slaboproudá vedení a ul. Nová“, investor: SATT a.s., se sídlem Okružní 1889/11, 591 01 Žďár nad Sázavou, IČO 60749105.

III. PODMÍNKY PLNĚNÍ PŘEDMĚTU SMLOUVY

11. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou odbornost. Tuto odbornost je povinen Zhotovitel na požádání prokázat Objednateli nebo TDS do 3 pracovních dnů.
12. Zhotovitel je povinen před zahájením stavebních prací projednat s vlastníky komunikací podmínky užívání komunikací při provádění Díla.
13. Zhotovitel je povinen chránit a udržovat komunikace dotčené prováděním Díla, a v souladu s případnými požadavky Objednatele nebo TDS, opravovat škody na nich způsobené prováděním Díla. Všechny škody, které budou způsobeny při provádění Díla Zhotovitelem, budou napraveny Zhotovitelem na jeho vlastní náklady. Zhotovitel rovněž uhradí všechny další případné náklady, zejména sankce, náhradu škody nebo poplatky z tohoto vyplývající. Zhotovitel prohlašuje, že přístupové komunikace na stavenišťe jsou dostačující pro potřeby plnění předmětu Smlouvy.
14. Zhotovitel je povinen pracovat v souladu s platným standardem péče o přírodu a krajinu SPPK A01 002:2017 OCHRANA DŘEVIN PŘI STAVEBNÍ ČINNOSTI. Dílo je možné realizovat pouze tak, aby nedošlo k poškození dřevin, které by způsobilo podstatné nebo trvalé snížení ekologických nebo společenských funkcí dřevin, nebo bezprostředně či následně způsobilo jejich odumření.
15. Zhotovitel je povinen vést ode dne prvního převzetí staveniště stavební deník případně zjednodušenou evidenci průběhu stavby v rozsahu dohodnutém s Objednatelem a TDS. Smluvní strany výslovně sjednávají, že záznamy ve stavebním deníku/evidenci se nepovažují za změnu Smlouvy a že jimi nelze sjednat ani změnu Díla s výjimkou změn jejichž provedení z objektivních důvodů nesnese odkladu.
16. Zhotovitel je povinen informovat Objednatele o stavu rozpracovaného Díla na pravidelných poradách (tzv. kontrolních dnech), které bude Objednatel organizovat podle potřeby, nejméně jednou za 7 dnů, není-li dohodnuto jinak. Zázpisy z těchto porad bude pořizovat TDS. Zhotovitel se zavazuje zajistit vždy účast osob odpovědných za provádění Díla, případně i odpovědných zástupců poddodavatelů Zhotovitele, a zapisovat do stavebního deníku datum konání těchto porad a závěry a zjištění z těchto porad vyplývající.

17. Zhotovitel je povinen průběžně zvat Objednatele ke kontrole všech prací, které mají být zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to před zakrytím prací. V případě porušení této povinnosti Zhotovitel umožní Objednateli dodatečnou kontrolu a hradí náklady s tím spojené. Před zakrytím všech nepřístupných konstrukcí provede Zhotovitel předepsané zkoušky dle ČSN, ČSN EN a případně, podle typu zakrývaných konstrukcí, geodetické zaměření oprávněnou osobou.
18. Objednatel nebo TDS je oprávněn kontrolovat provádění Díla Zhotovitelem. Zjistí-li, že Zhotovitel porušuje svou povinnost vyplývající ze Smlouvy nebo právních předpisů, může Objednatel požadovat, aby Zhotovitel zajistil nápravu a prováděl Dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak Zhotovitel ani v době stanovené Objednatelem, může Objednatel bez dalšího odstoupit od Smlouvy.
19. Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDS a poskytnout součinnost osobě pověřené výkonem funkce TDS při provádění Díla. TDS neprovádí Zhotovitel ani osoba s ním propojená.
20. Zhotovitel je povinen odstranit veškeré vady a nedodělky zjištěné při kontrolách Objednatele, TDS nebo AD prováděných dle Smlouvy nebo při kontrolních prohlídkách předepsaných stavebním úřadem do dne dohodnutého s Objednatelem nebo TDS, nejpozději do dne předání Díla Objednateli.
21. Je-li k provedení Díla nutná součinnost Objednatele, Zhotovitel informuje Objednatele o rozsahu a formě požadované součinnosti alespoň 3 pracovní dny předem a určí mu přiměřenou lhůtu k jejímu poskytnutí. Zhotovitel není oprávněn odstoupit od Smlouvy z důvodu neposkytnutí součinnosti Objednatelem.
22. Pokud je tento vyžadován, zpracuje a podá Objednatel žádost o vydání kolaudačního souhlasu pro Dílo. Smluvní strany si jsou povinny bez zbytečného odkladu poskytnout nezbytnou součinnost a příslušné dokumenty; Zhotovitel je zejména povinen předložit Objednateli na jeho žádost veškeré dokumenty nezbytné pro vydání kolaudačního souhlasu, a to ke dni předání Díla Objednateli.
23. Zhotovitel poskytuje Objednateli podpisem Smlouvy nevýhradní licenci ke všem plněním, ke kterým se zavázal podle Smlouvy a která jsou nebo budou chráněna autorským právem.
24. Zhotovitel je povinen po předchozím projednání s Objednatelem a nejpozději v den zahájení realizace díla umístit v místě provádění díla informační plachtu nebo plachty, kterou mu poskytne Objednatel bezodkladně po uzavření Smlouvy. Tisk zajišťuje Objednatel, náklady na tisk a další náklady spojené s instalací informační plachty nese Zhotovitel.
25. Zhotovitel se zavazuje provést vzorkování vybraných prvků Díla, zejména dlažby chodníků, vodící pásy, varovné pásy, aj. (*dále také jen „Vzorky“*). Bez schválení Vzorku Objednatelem nesmí být jemu odpovídající materiál, výrobek či prvek zapracován do Díla. Vzorek je schválen podpisem Objednatele na protokolu o vzorkování, který vypracuje Zhotovitel.
26. Vzorkování proběhne tak, že Objednatel Zhotoviteli sdělí, že u konkrétního prvku Díla požaduje provést vzorkování a Zhotovitel poté nejpozději do 5 dní předloží požadované Vzorky v místě provádění Díla Objednateli. O předložení Vzorků vyrozumí Zhotovitel Objednatele alespoň 3 pracovní dny předem.
27. Zhotovitel prokazatelně seznámí v předstihu zástupce všech nemovitostí dotčených stavebními pracemi s aktuálně připravenými a realizovanými pracemi a z nich plynoucími omezeními a vlivy na běžný provoz v místech aktuálně dotčených Stavbou.

28. Shledá-li Objednatel, že Vzorek nevyhovuje požadavkům Objednatele, informuje o tom Zhotovitele, který je povinen Vzorek upravit nebo nahradit novým a předložit jej Objednateli nejpozději do 5 dnů k novému posouzení a schválení. Nesplňuje-li ani upravený nebo nově předložený Vzorek požadavky Objednatele, jedná se o podstatné porušení Smlouvy.

IV. MÍSTO A TERMÍNY PROVÁDĚNÍ DÍLA

29. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno.
30. Místem provádění Díla jsou místa vymezená ve zjednodušené dokumentaci, která je přílohou č. 1 a 2 Smlouvy, pokud není ve Smlouvě stanoveno jinak.

31. Dílo bude prováděno v následujících termínech:

a) Termín předání a převzetí staveniště nebo jeho dílčí části: dle vzájemně odsouhlaseného harmonogramu – příloha č. 3 Smlouvy.

b) Termín pro zahájení stavebních prací: do 7 dnů ode dne převzetí staveniště nebo jeho dílčí části Zhotovitelem, nebude-li písemně dohodnuto jinak;

c) Harmonogram prací bude zahrnovat podmínky pro provedení Díla:

31.1. Bude minimalizována doba s nutností přerušení silniční dopravy na vozovce a bude v maximální možné míře umožněno projíždět po vozovce i ve stavu po odfrézování původního povrchu.

31.2. Bude minimalizována doba omezeného/zastaveného provozu MHD na ul. Nová a v dostatečném předstihu projednány se zástupcem Objednatele úpravy jízdních řádů MHD.

31.3. Termín pro realizaci Stavby 2 – přednostně 07-08/2025

31.4. Termín dokončení Díla do 30.09.2025

d) Termín pro dokončení a předání Díla (Stavba 1): do 30.09.2025.

e) Termín pro dokončení a předání Díla (Stavba 2): do 31.8.2025.

32. Nedílnou součástí této Smlouvy je časový plán provádění Díla (dále jen „**Harmonogram**“), oboustranně odsouhlasený před podpisem Smlouvy, který je současně přílohou č. 3 této Smlouvy. Z Harmonogramu bude vyplývat rozvržení provádění Díla do jednotlivých dílčích úseků, lhůt a termínů vyplývajících ze Smlouvy, a to ode dne účinnosti Smlouvy až do předání a převzetí Díla, a to v podrobnosti na týdenní členění. Zhotovitel se zavazuje postupovat při provádění díla v souladu Harmonogramem.

33. Zjistí-li Zhotovitel v průběhu provádění Díla, že nelze dodržet termíny plnění stanovené v odstavci 31 Smlouvy a v Harmonogramu, je povinen vždy na to Objednatele upozornit. Tím nejsou dotčeny další povinnosti Zhotovitele, zejména povinnost zaplatit smluvní pokutu za prodlení s předáním Díla a odpovědnost Zhotovitele za škodu.

34. Termín pro dokončení a předání Díla může být přiměřeně prodloužen, pokud:

34.1. dojde k přerušení provádění Díla na základě písemného pokynu Objednatele,

34.2. dojde k přerušení provádění Díla z důvodu prodlení na straně Objednatele,

34.3. nastanou nepříznivé klimatické podmínky,

34.4. dojde k přerušení provádění Díla vlivem mimořádných nepředvídatelných a nepřekonatelných překážek vzniklých nezávisle na vůli Zhotovitele ve smyslu § 2913

odst. 2 občanského zákoníku; Smluvní strany jsou povinny se bezprostředně vzájemně informovat o vzniku takových překážek, jinak se jich nemohou dovolávat, nebo
34.5. dojde ke změně Díla.

Prodloužená lhůta pro předání Díla se určí adekvátně, zejména podle délky trvání překážky s přihlédnutím k době nezbytné pro provedení Díla za podmínky, že Zhotovitel učinil veškerá rozumně očekávatelná opatření k tomu, aby předešel či alespoň zkrátil dobu trvání takové překážky.

35. Dílčí změny harmonogramu bez vlivu na Termín pro dokončení a předání Díla mohou být v průběhu realizaci Díla dohodnuty technickými zástupci stran formou zápisu do stavebního deníku nebo zápisu z kontrolního dne bez nutnosti uzavírat v této věci dodatek Smlouvy.

V. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

36. Zhotovitel je povinen písemně informovat Objednatele o termínu předání Díla alespoň 5 dní předem.
37. Závazek Zhotovitele provést Dílo podle Smlouvy je splněn jeho včasným dokončením a předáním Objednateli, včetně předání veškerých dokladů nezbytných k řádnému užívání Díla, k uvedení Díla do trvalého provozu, a dokladů stanovených Smlouvou, právními předpisy a rozhodnutími orgánů veřejné správy.
38. Objednatel Dílo:
- 38.1. převezme, a to za předpokladu, že je Dílo dokončené, a odpovídá Smlouvě, je plně funkční, a je prosté vad a nedodělků s výjimkou ojedinělých drobných vad a nedodělků (dále jen „**Drobné vady**“),
- 38.2. nepřevzme pro existenci vad a nedodělků, přičemž pro případ převzetí Díla, které vykazuje vady, se na Dílo nahlíží jako na nepředané.
39. O předání a převzetí Díla bude Smluvními stranami sepsán protokol (dále jen „**Předávací protokol**“).
40. V případě převzetí Díla Objednatelem bude Předávací protokol obsahovat:
- 40.1. identifikační údaje Smluvních stran,
- 40.2. identifikaci Díla,
- 40.3. prohlášení Objednatele, zda Dílo přijímá nebo nepřijímá,
- 40.4. zhodnocení stavebních prací, dodávek a služeb,
- 40.5. soupis zjištěných Drobných vad, dohodnuté lhůty k jejich odstranění nebo jiná opatření (byla-li dohodnuta),
- 40.6. soupis dokladů předaných Zhotovitelem Objednateli při předání Díla a datované podpisy Smluvních stran.
41. V případě, že Objednatel Dílo nepřevzme, bude Předávací protokol kromě výše uvedeného obsahovat také:
- 41.1. důvody pro nepřevzetí Díla, tj. soupis zjištěných vad a nedodělků a stanoviska obou smluvních stran,
- 41.2. lhůty k odstranění vad nebo nedodělků a náhradní termín předání a převzetí Díla.
42. Zhotovitel se zavazuje řádně odstranit veškeré Drobné vady a vady a nedodělky, jež vyplynou z Předávacího protokolu, a to ve lhůtě 15 dnů ode dne předání Díla, nebude-li v Předávacím protokolu stanoveno jinak. O odstranění vad a nedodělků sepiší Smluvní strany protokol. Pokud

Zhotovitel Drobné vady a vady a nedodělky, uvedené v Předávacím protokolu ve lhůtě dle předchozího odstavce Smlouvy, neodstraní, případně odmítne Předávací protokol podepsat, je Objednatel oprávněn zajistit jejich odstranění třetí osobou. Zhotovitel je povinen uhradit Objednateli veškeré jím účelně vynaložené náklady v souvislosti s odstraněním Drobných vad a vad a nedodělků, zejména v podobě vynaložení nákladů na jejich odstranění.

43. Smluvní strany se dohodly, že ustanovení § 1921, § 2112, § 2605 odst. 2, § 2606, § 2609, § 2618 a § 2629 odst. 1 občanského zákoníku a rovněž obchodní zvyklosti, jež jsou svým smyslem nebo účinky stejné nebo obdobné uvedeným ustanovením, se nepoužijí.

VI. STAVENIŠTĚ

44. Zhotovitel se zavazuje převzít staveniště od Objednatele v termínu stanoveném v odstavci 31 Smlouvy. O předání a převzetí staveniště bude sepsán protokol.
45. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním Díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy a požadavky stanovené touto Smlouvou.
46. Zařízení staveniště, včetně zajištění odběru všech potřebných energií a vody, si po dobu od předání staveniště Zhotoviteli do doby předání staveniště zpět Objednateli, zajišťuje a hradí Zhotovitel. Zhotovitel je povinen zajistit samostatná měřicí místa s měřidly, která budou evidovat skutečnou výši Zhotovitelem spotřebovaných energií a vody. Objednatelům odsouhlasené výchozí stavy jednotlivých měřidel je Zhotovitel povinen zapsat do stavebního deníku/evidence.
47. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vytyčení staveniště.
48. Zhotovitel odpovídá za ochranu zdraví a bezpečnost práce všech osob v prostoru staveniště během provádění Díla po celou dobu ode dne převzetí staveniště Zhotovitelem do okamžiku převzetí Díla Objednatelům, případně při odstraňování vad a nedodělků Díla přiměřeně i po dobu tohoto odstraňování.
49. Odvod srážkových, odpadních a technologických vod ze staveniště zajišťuje Zhotovitel a je povinen dbát na to, aby nedocházelo k podmačení staveniště nebo okolních ploch. Pokud k této činnosti využije veřejných stokových sítí, je povinen tuto skutečnost projednat s vlastníkem těchto sítí.
50. Zhotovitel nese odpovědnost za veškeré škody vzniklé v důsledku činnosti či opomenutí Zhotovitele nebo jeho poddodavatelů při plnění Smlouvy nebo v souvislosti s jejím plněním, včetně škod na přilehlých pozemcích ve vlastnictví třetích osob. Pro účely Smlouvy se poškození věcí na pozemcích třetích osob rozumí taktéž porušení hranic pozemku a přestupky proti zásadám sousedského soužití vedoucí pouze k omezování práv nakládání s majetkem bez vlastního poškození věci.
51. Zhotovitel je povinen na staveništi zachovávat čistotu a pořádek, odstraňovat na své náklady odpady, nečistoty vzniklé prováděním prací a je povinen staveniště a zařízení staveniště řádně zabezpečit proti vniknutí třetích osob.
52. Zhotovitel je povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl do doby jeho likvidace umísťován mimo staveniště, není-li dohodnuto jinak.

53. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu po vzniku škody způsobené v průběhu provádění Díla na staveništi tuto škodu odstranit.
54. Zhotovitel je povinen staveniště vyklidit a předat staveniště Objednateli nejpozději do 5 dnů od převzetí Díla Objednatel, nebude-li v Předávacím protokolu stanoveno jinak. Smluvní strany sepíší protokol o předání a převzetí staveniště zpět Objednateli. Je-li Zhotovitel povinen provést odstranění vad a nedodělků, je oprávněn ponechat na staveništi vybavení a materiál v rozsahu nezbytném pro odstranění vad a nedodělků, přičemž toto vybavení a materiál vyklidí ihned po odstranění těchto vad a nedodělků. Nevyklidí-li Zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel.

VII. CENA DÍLA

55. Cena Díla (dále jen „**Cena Díla**“) je stanovena na základě nabídky Zhotovitele podané v Řízení veřejné zakázky a činí **10.282.881,00 Kč bez DPH**. Tato Cena Díla je podrobně rozčleněna v Položkovém rozpočtu Staveb (ve Zhotovitelem oceněném výkazu výměr), který je přílohou č. 3 a 4 Smlouvy (dále jen „**Položkový rozpočet**“).
56. Cena Díla je stanovena jako nejvýše přípustná a nepřekročitelná s výjimkami stanovenými ve Smlouvě. V Ceně Díla jsou zahrnuty veškeré náklady Zhotovitele nezbytné pro provedení Díla.
57. Vyskytne-li se při provádění Díla potřeba provést vícepráce, je Zhotovitel povinen:
- 57.1. provést bez zbytečného odkladu přesný soupis všech víceprací, které je nutné provést, včetně jejich ocenění, uvedení souvisejících změn Smlouvy, důvodů a okolností vedoucích k nutnosti změny Ceny Díla a k nutnosti souvisejících změn Smlouvy ve smyslu ust. § 222 ZZVZ (dále jen „**Změnový list**“),
 - 57.2. Předložit Změnový list Objednateli ke schválení,
 - 57.3. v rámci sestavení Změnového listu uvést veškeré stavební práce, dodávky a služby, které nebyly realizovány (méněpráce) a předložit je rovněž Objednateli ke schválení.
58. Objednatel je povinen vyjádřit se ke Zhotovitelem navrženému Změnovému listu nejpozději do 7 kalendářních dnů ode dne jeho předložení Zhotovitelem Objednateli. Písemný návrh dodatku ke Smlouvě vyhotoví Objednatel.
59. Smluvní strany se dohodly na následujícím postupu při výpočtu změny Ceny Díla:
- 59.1. v případě rozšíření objemu již sjednaných stavebních prací, dodávek či služeb zpracuje Zhotovitel kalkulaci ceny z cen uvedených v Položkovém rozpočtu;
 - 59.2. v případě, že se bude jednat o práce, dodávky či služby, které nejsou zahrnuty v Položkovém rozpočtu, zpracuje Zhotovitel kalkulaci ceny v podrobnosti odpovídající některé z cenových soustav používaných v ČR např. ASPE, RTS, ÚRS, a to v aktuální cenové úrovni (kterou na požádání Zhotovitel předloží Objednateli nebo TDS) a upravené na úroveň cen obdobných položek uvedených v Položkovém rozpočtu;
 - 59.3. pokud se bude jednat o položky, které nelze odvodit z aktuálních ceníků cenových soustav používaných v ČR, použije Zhotovitel ceny zjištěné na základě průzkumu relevantního trhu.
- Zhotovitel může předložit i nabídku pro Objednatele výhodnější.
60. Bude-li potřeba víceprací prokazatelně vyvolána porušením Smlouvy Zhotovitelem nebo takovou skutečností, za niž Zhotovitel nese odpovědnost, bude jakékoli náklady spojené s takovými vícepracemi včetně případné škody vzniklé Objednateli hradit Zhotovitel.

61. Vícepráce, jejichž provedení objektivně nesnese odkladu, provede Zhotovitel po jejich schválení Objednatelům a na základě záznamu Objednatelů provedeného ve stavebním deníku/evidenci a v souladu s tímto záznamem; Smluvní strany dále sjednají k těmto změnám stvrzující dodatek ke Smlouvě, kde podrobně popíší důvody, pro které vícepráce nesnesly odkladu; tento dodatek má pouze deklaratorní charakter a nemá vliv na závaznost učiněného záznamu.
62. Objednatel je povinen zaplatit Zhotoviteli a Zhotovitel je oprávněn Objednateli vyúčtovat pouze Cenu Díla dle Zhotovitelem skutečně provedených prací, dodávek a služeb, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak.
63. Smluvní strany se dohodly, že § 2620, § 2621 a § 2622 občanského zákoníku a rovněž obchodní zvyklosti, jež jsou svým smyslem nebo účinky stejné nebo obdobné uvedeným ustanovením, se nepoužijí.

VIII. FAKTURACE A PLATEBNÍ PODMÍNKY

64. Objednatel bude hradit Zhotoviteli Cenu Díla průběžně měsíčně na základě faktur – daňových dokladů (dále jen „**Faktura**“), vystavených za stavební práce, dodávky a služby na Díle provedené, dodané a poskytnuté v příslušném kalendářním měsíci. Fakturace dle předchozí věty bude probíhat až do výše 90 % Ceny Díla. Datum uskutečnění zdanitelného plnění je vždy poslední den kalendářního měsíce, za který je Faktura vystavována. Po převzetí Díla Objednatel v souladu se Smlouvou vystaví Zhotovitel závěrečnou Fakturu (dále jen „**Závěrečná Faktura**“) vystavenou za stavební práce, dodávky a služby na Díle provedené, dodané a poskytnuté od poslední vystavené Faktury do převzetí Díla Objednatel. Datum uskutečnění zdanitelného plnění u Závěrečné Faktury je den převzetí Díla Objednatel.
65. Faktura vystavená Zhotovitelem musí splňovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZoDPH**“), včetně informace, že provedení Díla podléhá režimu přenesení daňové povinnosti a v tomto smyslu také informace, že „daň odvede zákazník“, a to v souladu s § 92a a § 92e ZoDPH, v případě, že Zhotovitel není plátcem DPH. Faktura musí zároveň vždy obsahovat všechny náležitosti podle účinných právních předpisů, a to zejména náležitosti dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a náležitosti stanovené v § 435 občanského zákoníku. Předchozí věta se uplatní u plátců i neplátců DPH.
66. Zhotovitel předloží TDS a Objednateli k odsouhlasení před vystavením každé Faktury soupis provedených, dodaných a poskytnutých stavebních prací, dodávek a služeb oceněných v souladu s Položkovým rozpočtem (dále jen „**Soupis**“), a to do 5 pracovních dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění. Faktura může být vystavena až po odsouhlasení Soupisu Objednatel. Zhotovitel předloží Soupis rovněž v elektronické verzi ve formátu Excel.
67. Objednatel je povinen se k Soupisu vyjádřit nejpozději do 7 pracovních dnů ode dne jeho obdržení. Vyjádří-li Objednatel se Soupisem nesouhlas, projednají Smluvní strany výhrady Objednatel k Soupisu, a Zhotovitel poté předloží Objednateli k vyjádření opravený Soupis.
68. Zhotovitel vystaví Fakturu nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne odsouhlasení Soupisu Objednatel. Nedílnou součástí Faktury je Soupis podepsaný Objednatel.
69. Splatnost Faktury nesmí být kratší 30 dnů ode dne jejího doručení Objednateli.
70. Část Ceny Díla vyúčtovaná Fakturou je uhrazena vždy dnem jejich odepsání z bankovního účtu Objednatel.

71. Nebude-li příslušná Faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně stanovena část Ceny Díla nebo jiná náležitost Faktury, je Objednatel oprávněn tuto Fakturu vrátit Zhotoviteli k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel provede opravu Faktury dle pokynů Objednatele.
72. Faktura bude obsahovat číslo této Smlouvy a bude zaslána elektronicky ve formátu ISDOC nebo ISDOCX na e-mail: faktury@zdarns.cz.
73. Smluvní strany se výslovně dohodly, že pokud bude Dílo předáno s vadami a nedodělky v souladu s odstavcem 38 Smlouvy, je Objednatel oprávněn nezaplatit část Ceny Díla odhadem přiměřeně odpovídající jeho právu na slevu z důvodu vadného plnění do doby, než budou veškeré vady a nedodělky odstraněny.

IX. VADY DÍLA A ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

74. Dílo je vadné, neodpovídá-li Smlouvě.
75. Zhotovitel odpovídá za vady, které má Dílo v době jeho předání Objednateli, a dále za ty, které se vyskytnou v záruční době dle odst. 76 Smlouvy.
76. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost Díla v délce trvání záruční doby 36 měsíců od data převzetí díla Objednatelem. V případě, že Objednatel převezme dílo s Drobnými vadami, uvedená záruční doba se prodlouží o dobu od převzetí díla s Drobnými vadami do odstranění posledních Drobných vad zjištěných při předání a převzetí Díla.
77. Uplatnění vad vzniklých v záruční době provede Objednatel u Zhotovitele písemně případně elektronicky po jejich zjištění, přičemž v reklamaci vadu popíše a uvede požadovaný způsob jejího odstranění.
78. Zhotovitel je povinen odstranit reklamované vady neprodleně, nejpozději však do 10 dnů od doručení reklamace, pokud nebude Smluvními stranami písemně dohodnuta jiná lhůta. V případě, že Objednatel označí reklamovanou vadu za havárii (dále jen „Havárie“), je Zhotovitel povinen začít s odstraňováním vady do 24 hodin od jejího uplatnění, které bude provedeno telefonicky na číslo pracovníka Zhotovitele "[doplň účastník]" a následně potvrzeno písemnou formou.
79. Zhotovitel je povinen odstranit vadu bez ohledu na to, zda je uplatnění vady oprávněné či nikoli. Prokáže-li se však kdykoli později, že uplatnění vady Objednatelem nebylo oprávněné, tj. že Zhotovitel za vadu neodpovídal, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jím účelně vynaložené náklady v souvislosti s odstraněním vady.
80. Objednatel je oprávněn uplatňovat též nárok na náhradu škody, která vznikla v příčinné souvislosti se zjištěnými vadami, a Zhotovitel je povinen tuto škodu nahradit.
81. Záruční doba neběží ode dne uplatnění vady, na niž se vztahuje záruka za jakost, do doby odstranění této vady.
82. V případě, že Zhotovitel bude v prodlení s odstraněním reklamované vady nebo započítím odstraňování Havárie, je Objednatel oprávněn odstranění vady provést sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady Zhotovitele. Náklady s tím spojené je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli do 10 dnů po obdržení písemné výzvy k úhradě.

83. Zhotovitel odpovídá za veškeré vady Díla, vyskytnuvší se po době uvedené v odst. 76 Smlouvy, či po uplynutí záruční doby, pokud byly způsobeny porušením jeho povinností.

X. SANKCE

84. Poruší-li Zhotovitel povinnost předat Dílo v době sjednané podle odstavce 31 Smlouvy, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení.
85. Poruší-li Zhotovitel povinnost odstranit ve sjednané lhůtě reklamované vady nebo započít s odstraňováním Havárie, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý den prodlení. Prodlení s plněním povinnosti dle předchozí věty je ukončeno dnem, kdy bude zjednána náprava Zhotovitelem nebo obstaráním náhradního plnění Objednatelem na náklady Zhotovitele postupem dle odstavce 82 Smlouvy. Úhradou smluvní pokuty nejsou dotčena práva Objednatele z vadného plnění Zhotovitele.
86. Poruší-li Zhotovitel povinnost vyklidit a předat zpět vyklizené staveniště Objednateli ve lhůtě dle odst. 54, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý den prodlení.
87. Poruší-li Zhotovitel závažným způsobem předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „**BOZP**“) nebo požární ochranu (dále jen „**PO**“), je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši:
- 87.1. 10.000,- Kč, pokud bylo nutno zastavit provádění Díla z důvodu přímého ohrožení života pracovníků provádějících Dílo nebo pokud Zhotovitel poškozuje zařízení sloužící k zajištění bezpečnosti (odstranění zábradlí, krytů apod.);
 - 87.2. 3.000,- Kč, pokud je porušení předpisů BOZP nebo PO možno odstranit bez zastavení provádění Díla okamžitě nebo ve stanoveném termínu;
 - 87.3. 500,- Kč za každé jednotlivé porušení předpisů BOZP nebo PO pracovníkem Zhotovitele (např. nepoužívání předepsaných osobních ochranných prostředků apod.);
 - 87.4. 500,- Kč za každý započatý den prodlení s odstraněním závady, která by mohla vést k porušení předpisů BOZP nebo PO, počínaje dnem upozornění Objednatele na závadu až do dne jejího odstranění.
88. Zaplacení smluvní pokuty nezbavuje Zhotovitele povinnosti splnit dluh smluvní pokutou utvrzený. Objednatel je oprávněn požadovat náhradu škody a nemajetkové újmy způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, v plné výši.
89. Splatnost smluvních pokut dle Smlouvy bude 14 dnů od doručení písemné výzvy k zaplacení smluvní pokuty straně povinné.
90. Poruší-li Objednatel povinnost uhradit Fakturu nebo Závěrečnou fakturu nebo zaplatit část Ceny Díla ve sjednané době, je povinen uhradit Zhotoviteli zákonný úrok z prodlení ve výši dle právních předpisů.

XI. UKONČENÍ SMLOUVY

91. Smlouva zaniká řádným a včasným splněním Díla, dohodou Smluvních stran nebo odstoupením některé ze Smluvních stran.
92. Smluvní strany mohou od Smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení Smlouvy druhou Smluvní stranou.

93. Podstatným porušením Smlouvy ze strany Zhotovitele se rozumí zejména:
- 93.1. bude-li Zhotovitel v prodlení s předáním Díla o více než 30 dní;
 - 93.2. v případě, že Zhotovitel v nabídce podané v Řízení veřejné zakázky uvedl informace nebo předložil doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výběr Zhotovitele ke splnění Veřejné zakázky;
 - 93.3. ukáže-li se jako nepravdivé jakékoliv prohlášení Zhotovitele uvedené v odstavci 98 Smlouvy nebo ocitne-li se Zhotovitel ve stavu úpadku nebo hrozícího úpadku;
 - 93.4. jestliže Zhotovitel nepřevzme staveniště do 10 dnů od uplynutí termínu převzetí staveniště dle odstavce 31 Smlouvy;
 - 93.5. jestliže Zhotovitel nezahájí stavební práce do 10 dnů od uplynutí termínu zahájení stavebních prací odstavce 31 Smlouvy;
 - 93.6. jestliže Zhotovitel neodstraní v průběhu provádění Díla vady zjištěné Objednatelem a uvedené ve stavebním deníku/evidenci, a to ani v dodatečně lhůtě stanovené písemně Objednatelem;
 - 93.7. v případě nepodstatného porušení Smlouvy Zhotovitelem za předpokladu, že Zhotovitele na porušení Smlouvy písemně upozornil, vyzval ke zjednání nápravy a Zhotovitel nezjednal nápravu ani v přiměřené lhůtě; právo Objednatele odstoupit od Smlouvy dle tohoto bodu zaniká, pokud oznámení o odstoupení od Smlouvy nedoručí Zhotoviteli ve lhůtě 14 dnů poté, co marně uplynula přiměřená lhůta pro zjednání nápravy;
94. Podstatným porušením Smlouvy ze strany Objednatele se rozumí zejména:
- 94.1. prodlení s úhradou Faktury nebo Závěrečné faktury o více než 30 dnů, pokud Objednatel nezjedná nápravu ani do 10 dnů od doručení písemného oznámení Zhotovitele o takovém prodlení se žádostí o jeho nápravu; nebo
95. Smluvní strany se dále dohodly, že v případě odstoupení od Smlouvy budou zejména ujednání o odpovědnosti za vady Díla, o odpovědnosti za škodu či jinou újmu, o sankcích a ujednání odstavce 96 Smlouvy trvat i po zániku závazků ze Smlouvy.
96. Pokud před dokončením Díla dojde k odstoupení od Smlouvy, předá Zhotovitel nedokončené Dílo Objednateli, o čemž bude sepsán protokol podepsaný oběma Smluvními stranami, ve kterém bude popsán stupeň rozpracovanosti stavebních prací a současně předá Objednateli veškeré dokumenty, zejména dokumenty dle odstavce 37 Smlouvy a jiné listiny vztahující se k Dílu, získané za dobu trvání závazků ze Smlouvy, jakož i případné listiny předané Objednatelem Zhotoviteli k provedení Díla. Po vyhotovení a podepsání tohoto protokolu bude provedeno finanční vyrovnání Smluvních stran. Objednatel uhradí Zhotoviteli provedenou část Díla podle podmínek Smlouvy.
97. Odstoupení od Smlouvy musí být provedeno písemně, jinak je neplatné. Zrušení závazků ze Smlouvy je účinné doručením písemného oznámení o odstoupení od Smlouvy druhé Smluvní straně.

XII. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

98. Zhotovitel prohlašuje, že není v úpadku ani ve stavu hrozícího úpadku, a že mu není známo, že by vůči němu bylo zahájeno insolvenční řízení. Rovněž prohlašuje, že vůči němu není v právní moci žádné soudní rozhodnutí, případně rozhodnutí správního, daňového či jiného orgánu na plnění, které by mohlo být důvodem zahájení exekučního řízení na majetek Zhotovitele a že mu není známo, že by vůči němu takové řízení bylo zahájeno.

99. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 občanského zákoníku.
100. Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
101. Zhotovitel je povinen neprodleně písemně informovat Objednatele o skutečnostech majících i potenciálně vliv na plnění povinností vyplývajících ze Smlouvy, a není-li to možné, nejpozději následující den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo Zhotovitel zjistí, že by nastat mohla. Současně je Zhotovitel povinen učinit veškeré nezbytné kroky vedoucí k eliminaci případné škody hrozící Objednateli, a to zejména obstarat neprodleně náhradní plnění, přičemž je povinen nést případný rozdíl ceny.
102. Zhotovitel není oprávněn postoupit žádnou svou pohledávku za Objednatelem vyplývající ze Smlouvy nebo vzniklou v souvislosti se Smlouvou.
103. Zhotovitel není oprávněn provést jednostranné započtení žádné své pohledávky za Objednatelem vyplývající ze Smlouvy nebo vzniklé v souvislosti se Smlouvou na jakoukoliv pohledávku Objednatele za Zhotovitelem.
104. Objednatel je oprávněn provést jednostranné započtení jakékoliv své splatné i nesplatné pohledávky za Zhotovitelem vyplývající ze Smlouvy nebo vzniklé v souvislosti se Smlouvou (zejména smluvní pokutu) na splatné i nesplatné pohledávky Zhotovitele za Objednatelem.

XIII. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

105. Veškerá práva a povinnosti Smluvních stran vyplývající ze Smlouvy se řídí českým právním řádem. Smluvní strany se dohodly, že ustanovení právních předpisů, která nemají donucující účinky, mají přednost před obchodními zvyklostmi, pokud Smlouva nestanoví jinak.
106. Všechny spory vznikající ze Smlouvy a v souvislosti s ní budou dle vůle Smluvních stran rozhodovány soudy České republiky, jakožto soudy výlučně příslušnými.
107. Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky. Jakékoli změny Smlouvy učiněné jinou, než písemnou formou jsou vyloučeny.
108. Smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních, po jednom pro každou Smluvní stranu. V případě, že je Smlouva uzavírána elektronicky za využití uznávaných elektronických podpisů, postačí jedno vyhotovení Smlouvy, na kterém jsou zaznamenány uznávané elektronické podpisy zástupců Smluvních stran.
109. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Smlouvu uveřejní v registru smluv Objednatel, za řádné zveřejnění však odpovídají obě smluvní strany. Zhotovitel uveřejnění zkontroluje a Objednatele upozorní na případné nedostatky, jinak mu Objednatel neodpovídá za ne/uveřejnění Smlouvy.

Doložka

Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou města Žďár nad Sázavou na schůzi č.73, konané dne 10.03.2025, a to usnesením č. 3371/2025/KS/RM.

Přílohy

1. příloha č. 1: Zjednodušená projektová dokumentace ul. Nezvalova
2. příloha č. 2: Zjednodušená projektová dokumentace ul. Nová
3. příloha č. 3: Položkový rozpočet ul. Nezvalova
4. příloha č. 4: Položkový rozpočet ul. Nová
5. příloha č. 5: Harmonogram

Ve Žďáře nad Sázavou
dne *dle elektronického podpisu*

V Hradci Králové
dne *dle elektronického podpisu*

Martin
Mrkos
Digitálně podepsal
Martin Mrkos
Datum: 2025.05.07
21:39:27 +02'00'

Objednatel

Ing. Zdeněk
Babka
Digitálně podepsal
Ing. Zdeněk Babka
Datum: 2025.05.05
15:34:42 +02'00'

Zhotovitel

Příloha č. 1 Smlouvy

Zjednodušená projektová dokumentace ul. Nezvalova

Příloha č. 2 Smlouvy

Zjednodušená projektová dokumentace ul. Nová

Příloha č. 3 Smlouvy

Položkový rozpočet ul. Nezvalova

Příloha č. 4 Smlouvy

Položkový rozpočet ul. Nová

Příloha č. 5 Smlouvy

Harmonogram

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **2025-2** **ZR - Rekonstrukce ulice Nezvalova**

Objekt: **1** **ZR - Rekonstrukce ulice Nezvalova**

Rozpočet: **01** **Rozpočet**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

M - SILNICE a.s.

IČO: **42196868**

DIČ: **CZ42196868**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			3 577 016,70
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			85 800,00
Ostatní náklady			128 480,00
Celkem			3 791 296,70

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	3 791 296,70 CZK
Základní DPH	21 %	796 172,31 CZK

Zaokrouhlení

0,00 CZK

Cena celkem s DPH

4 587 469,01 CZK

v

dne

Za zhotovitele

Za objednatele

Popis stavby: 2025-2 - ZR - Rekonstrukce ulice Nezvalova
Popis objektu: 1 - ZR - Rekonstrukce ulice Nezvalova
Popis rozpočtu: 01 - Rozpočet

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			166 096,69	4,4
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			26 610,00	0,7
5	Komunikace	HSV			2 199 724,37	58,0
8	Trubní vedení	HSV			256 245,00	6,8
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			117 834,15	3,1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			19 029,84	0,5
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			791 476,65	20,9
VN	Vedlejší náklady	VN			85 800,00	2,3
ON	Ostatní náklady	ON			128 480,00	3,4
Cena celkem					3 791 296,70	100,0

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2025-2	ZR - Rekonstrukce ulice Nezvalova
O:	1	ZR - Rekonstrukce ulice Nezvalova
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				166 096,69		
1	113106231R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	51,00000	51,00	2 601,00	822-1	RTS 25/ I
2	113107620R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm vrstva penetračního makadamu : 1770	m2	1 770,00000	24,00	42 480,00	822-1	RTS 25/ I
3	113151112R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 30 mm s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebením frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek,	m2	1 770,00000	62,00	109 740,00	822-1	RTS 25/ I
4	113152112R00	Odstranění podkladů zpevněných ploch kamenivo drcené s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, kladeč vrstvy dlažeb : 51*0,05	m3	2,55000	315,00	803,25	800-2	RTS 25/ I
5	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek	m	52,00000	55,00	2 860,00	822-1	RTS 25/ I
6	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením	m3	2,28000	126,00	287,28	800-1	RTS 25/ I
7	122202201R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 do 100 m3 s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.	m3	3,80000	200,00	760,00	800-1	RTS 25/ I
8	171102103R00	Uložení sypaniny do zhutněných násypů dálnic a let z hornin soudržných zhutněných na 100 % PS s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu,	m3	3,80000	97,00	368,60	800-1	RTS 25/ I
9	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,	m2	46,00000	37,00	1 702,00	823-1	RTS 25/ I
10	182301121R00	Rozproštění a urovnání ornice ve svahu v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	46,00000	49,00	2 254,00	800-1	RTS 25/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2025-2	ZR - Rekonstrukce ulice Nezvalova
O:	1	ZR - Rekonstrukce ulice Nezvalova
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, ve svahu sklonu přes 1 : 5,								
11	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	3,31500	343,00	1 137,05	800-1	RTS 25/ I
12	01	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 na skládku ve vzdálenosti dle možností dodavatele	m3	3,31500	203,00	672,95		Vlastní
13	00572472R	směs travní luční, dlouhodobá	kg	1,84000	234,00	430,56	SPCM	RTS 25/ I
46*0,04			1,84000					
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání					26 610,00	
14	215901101R00	Zhutnění podloží z rostlé horniny 1 až 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8	m2	1 774,00000	15,00	26 610,00	800-1	RTS 25/ I
z rostlé horniny tř.1 - 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a hornin nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8								
Díl: 5		Komunikace					2 199 724,37	
15	564841111RT2	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 120 mm	m2	355,00000	191,00	67 805,00	822-1	RTS 25/ I
252+20+83			355,00000					
16	564861111RT2	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	21,00000	319,00	6 699,00	822-1	RTS 25/ I
17	567122111R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 120 mm	m2	1 420,00000	435,00	617 700,00	822-1	RTS 25/ I
bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou								
18	573231122R00	Postřik spojovací kationaktivní emulzí KAE , množství zbytkového asfaltu 0,20 kg/m2	m2	1 420,00000	18,00	25 560,00	822-1	RTS 25/ I
bez posypu kamenivem								
19	577132111R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2	m2	1 420,00000	282,00	400 440,00	822-1	RTS 25/ I
20	577162124R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACL 16+, tloušťky 70 mm, plochy přes 1000 m2	m2	1 420,00000	462,00	656 040,00	822-1	RTS 25/ I
21	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	356,00000	544,00	193 664,00	822-1	RTS 25/ I
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.								
20+1+83+252			356,00000					
22	596811111R00	Kladení dlažby do lože z kameniva těžného tloušťky do 30 mm	m2	1,00000	801,07	801,07	822-1	RTS 25/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2025-2	ZR - Rekonstrukce ulice Nezvalova
O:	1	ZR - Rekonstrukce ulice Nezvalova
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		komunikací pro pěší, z dlaždic betonových a teracových, do velikosti dlaždic 0,25 m2, s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m						
23	02	Asfaltová zálivka mezi starým a novým asfaltem	m	10,00000	234,00	2 340,00		Vlastní
24	592452561R	Dlažba betonová typ: vegetační, čtvercový; dl = 170 mm; š = 170 mm; tl = 80,0 mm; vsakovací s distančníky; povrchová úprava: impregnace; barva: šedá	m2	264,60000	679,00	179 663,40	SPCM	RTS 25/ I
		zatravňovací distanční betonová dlažba 200x200x80 : 252*1,05		264,60000				
25	592452620R	Dlažba betonová typ: čtvercový; dl = 200 mm; š = 200 mm; tl = 80,0 mm; povrchová úprava: impregnace; barva: šedá	m2	87,15000	449,00	39 130,35	SPCM	RTS 25/ I
		83*1,05		87,15000				
26	59245262R	Dlažba betonová typ: čtvercový; dl = 200 mm; š = 200 mm; tl = 80,0 mm; povrchová úprava: impregnace; barva: dle vzorníku	m2	21,00000	449,00	9 429,00	SPCM	RTS 25/ I
		černá zámková dlažba 200x200x80 : 20*1,05		21,00000				
27	59245264R	Dlažba betonová typ: obdélníkový; dl = 200 mm; š = 100 mm; tl = 80,0 mm; povrchová úprava: reliéfní s bodovými výstupky; impregnace; barva: dle vzorníku	m2	1,05000	431,00	452,55	SPCM	RTS 25/ I
		červená slepecká dlažba 200x100x80 : 1*1,05		1,05000				
Díl: 8		Trubní vedení				256 245,00		
28	03	Kompletní odstranění, odvoz a likvidace stávající betonové uliční vpusti, vč. zemních prací	soubor	5,00000	6 543,00	32 715,00		Vlastní
29	04	Osazení plovoucího poklopu kanalizační šachty dle požadavků VAS, bez dodávky poklopu	soubor	6,00000	1 872,00	11 232,00		Vlastní
30	05	Osazení betonového poklopu kanalizační šachty dle požadavků VAS, bez dodávky poklopu	soubor	1,00000	1 170,00	1 170,00		Vlastní
31	831350012RAB	Kanalizace z trub plastových D 160 mm, hloubka 1,5 m, Odbočka plastová pro venkovní kanalizaci typ: jednoduchá, redukováná; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC-U; povrch: hladký; úhel = ...	m	23,00000	2 136,00	49 128,00	AP-HSV	RTS 25/ I
		hloubení rýh zapažených, šířky do 200 cm, hloubky 2 m, v hornině 3 (včetně příplatku za lepivost), pažení a rozepření rýh příložné (pro jakoukoliv mezerovitost) včetně přepažování rozepření a odstranění, s uložením materiálu do 3 m od okraje výkopu, svislé přemístění výkopku, s naložením přebytku po zásypu (0,08 - 2,22 m3/m rýhy) na dopravní prostředek, s odvozem do 6 km a uložením na skládku, lože pod potrubí z písku a štěrkopísku do 63 mm, dodávka a montáž potrubí z trub PVC hrdlových, obsyp potrubí kamenivem fr. 4-8 mm, zhutnění, zásyp rýhy vytěženou zemínou, s uložením ve vrstvách, se zhutněním.						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2025-2	ZR - Rekonstrukce ulice Nezvalova
O:	1	ZR - Rekonstrukce ulice Nezvalova
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
32	894411010RAG	Šachty z betonových dílců vpust' uliční z dílců DN 450 s odkalištěm, hloubka 1,67 m, napojení DN 150, litinová mříž 500 x 500 mm 40 t, Mříž vtoková materiál: litina; pro uliční vpust'; zatížení: D 400; l = 500 mm; b = 500 mm	kus	9,00000	18 000,00	162 000,00	AP-HSV	RTS 25/ I

kanalizační, obložením dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prstenec z prostého betonu C -/7,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu.

Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci					117 834,15		
33	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	153,00000	528,00	80 784,00	822-1	RTS 25/ I	

S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.

silniční : 134

134,00000

chodníkový : 19

19,00000

34	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živých, hloubky přes 100 do 150 mm	m	10,00000	214,00	2 140,00	822-1	RTS 25/ I
----	--------------	---	---	----------	--------	----------	-------	-----------

včetně spotřeby vody

35	06	Přesun ocelového klepače na koberce včetně základu a zemních prací	soubor	1,00000	7 800,00	7 800,00		Vlastní
36	07	Vodorovné značení V10f - smybol VOZÍČKÁŘ	soub.	3,00000	312,00	936,00		Vlastní
37	59217421R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	19,19000	165,00	3 166,35	SPCM	RTS 25/ I

19*1,01

19,19000

38	59217490R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	135,34000	170,00	23 007,80	SPCM	RTS 25/ I
----	-----------	--	-----	-----------	--------	-----------	------	-----------

134*1,01

135,34000

Díl: 99		Staveništní přesun hmot					19 029,84		
39	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živčný jakékoliv délky objektu	t	118,93650	160,00	19 029,84	822-1	RTS 25/ I	
vodorovně do 200 m									

vodorovně do 200 m

Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot	791 476,65					
40	08	Odvoz a likvidace odfrézované asfaltové vrstvy, dle platné legislativy, do vzdálenosti dle možností dodavatele, včetně všech poplatků	t	116,82000	390,00	45 559,80		Vlastní
41	09	Odvoz a likvidace vrstvy z penetračního makadamu, dle platné legislativy, do vzdálenosti dle možností dodavatele, včetně všech poplatků	t	778,80000	945,00	735 966,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2025-2	ZR - Rekonstrukce ulice Nezvalova
O:	1	ZR - Rekonstrukce ulice Nezvalova
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
42	10	Odvoz a likvidace vybouraných betonových a ŽB prvků, do vzdálenosti dle možností dodavatele, včetně všech poplatků	t	25,51500	390,00	9 950,85		Vlastní
		zámková dlažba : 11,475		11,47500				
		obrubníky : 14,04		14,04000				

Díl: VN		Vedlejší náklady						85 800,00
43	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	23 400,00	23 400,00		RTS 25/ I

Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček.

Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.

44	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	23 400,00	23 400,00		RTS 25/ I
----	------------	----------------------------	--------	---------	-----------	-----------	--	-----------

Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.

45	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	15 600,00	15 600,00		RTS 25/ I
----	------------	--------------------------------	--------	---------	-----------	-----------	--	-----------

46	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	15 600,00	15 600,00		RTS 25/ I
----	------------	----------------------------	--------	---------	-----------	-----------	--	-----------

Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.

47	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	7 800,00	7 800,00		RTS 25/ I
----	------------	--------------------------------	--------	---------	----------	----------	--	-----------

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.

Díl: ON	Ostatní náklady	128 480,00
----------------	------------------------	-------------------

48	11	Vytyčení a ochrana stávajících sítí technické infrastruktury	soubor	1,00000	12 480,00	12 480,00		Vlastní
----	----	--	--------	---------	-----------	-----------	--	---------

49	12	Kompletní zajištění DIO, zajištění přechodného dopravního značení, potřebných vyjádření, rozhodnutí...	soubor	1,00000	44 000,00	44 000,00		Vlastní
----	----	--	--------	---------	-----------	-----------	--	---------

50	13	Kompletní zajištění informační reklamní tabule velikosti 1,8x3,5 m, dle grafického návrhu investora, po celou dobu stavby, vč. nosné konstrukce	soubor	1,00000	23 400,00	23 400,00		Vlastní
----	----	---	--------	---------	-----------	-----------	--	---------

51	14	Pasportizace prostoru stavby před započítím a po provedení prací	soubor	1,00000	7 800,00	7 800,00		Vlastní
----	----	--	--------	---------	----------	----------	--	---------

52	15	Koordinace prací s opravou VAS	soubor	1,00000	7 800,00	7 800,00		Vlastní
----	----	--------------------------------	--------	---------	----------	----------	--	---------

53	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	33 000,00	33 000,00		RTS 25/ I
----	------------	--	--------	---------	-----------	-----------	--	-----------

předání ve formátech dgn, pdf a 4x v papírové podobě, nahrání do DTM Kraje Vysočina dle platných předpisů : 1

1,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2025-2	ZR - Rekonstrukce ulice Nezvalova
O:	1	ZR - Rekonstrukce ulice Nezvalova
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Celkem						3 791 296,70		

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **2025-1** **ZR - Rekonstrukce ulice Nová**

Objekt: **1** **ZR - Rekonstrukce ulice Nová**

Rozpočet: **01** **Rozpočet**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

M - SILNICE a.s.

IČO: **42196868**

DIČ: **CZ42196868**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			6 277 304,30
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			85 800,00
Ostatní náklady			128 480,00
Celkem			6 491 584,30

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	6 491 584,30 CZK
Základní DPH	21 %	1 363 232,70 CZK

Zaokrouhlení

0,00 CZK

Cena celkem s DPH

7 854 817,00 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Popis stavby: 2025-1 - ZR - Rekonstrukce ulice Nová
Popis objektu: 1 - ZR - Rekonstrukce ulice Nová
Popis rozpočtu: 01 - Rozpočet

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			554 546,51	8,5
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			53 835,00	0,8
5	Komunikace	HSV			4 383 392,80	67,5
8	Trubní vedení	HSV			631 041,00	9,7
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			308 400,60	4,8
96	Bourání konstrukcí	HSV			21 897,20	0,3
99	Staveništní přesun hmot	HSV			19 029,84	0,3
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			305 161,35	4,7
VN	Vedlejší náklady	VN			85 800,00	1,3
ON	Ostatní náklady	ON			128 480,00	2,0
Cena celkem					6 491 584,30	100,0

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2025-1	ZR - Rekonstrukce ulice Nová
O:	1	ZR - Rekonstrukce ulice Nová
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				554 546,51		
1	113106231R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek 69+25	m2	94,00000	51,00	4 794,00	822-1	RTS 25/ I
2	113106521R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě přes 200 m2, z drobných kostek nebo odseků, kladených do lože z kameniva těžného, škváry nebo strusky s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek 50+230	m2	280,00000	61,00	17 080,00	822-1	RTS 25/ I
3	113107615R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm 2345+920+50+238	m2	3 553,00000	18,00	63 954,00	822-1	RTS 25/ I
4	113108411R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 110 mm 2345+920+22+20	m2	3 307,00000	51,00	168 657,00	822-1	RTS 25/ I
5	113152112R00	Odstranění podkladů zpevněných ploch kamenivo drcené s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, kladeč vrstvy dlažeb : (69+25)*0,05+(50+230)*0,03	m3	13,10000	315,00	4 126,50	800-2	RTS 25/ I
6	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek 108+32	m	140,00000	55,00	7 700,00	822-1	RTS 25/ I
7	113231436R00	Bourání liniových odvodňovacích žabů zatížení D400, šířka žlabu 360 mm včetně betonového lože betonový žlab šířky 0,5 m : 29	m	29,00000	382,00	11 078,00	822-1	RTS 25/ I
8	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	1,60000	126,00	201,60	800-1	RTS 25/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2025-1	ZR - Rekonstrukce ulice Nová
O:	1	ZR - Rekonstrukce ulice Nová
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením 32*0,05		1,60000				
9	122202201R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 do 100 m3	m3	10,80000	200,00	2 160,00	800-1	RTS 25/ I
		s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. (32+8)*0,27		10,80000				
10	171102103R00	Uložení sypaniny do zhuťněných násypů dálnic a let z hornin soudržných zhuťněných na 100 % PS	m3	10,00000	97,00	970,00	800-1	RTS 25/ I
		s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu,						
11	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	16,00000	37,00	592,00	823-1	RTS 25/ I
		na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,						
12	182301122R00	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	16,00000	49,00	784,00	800-1	RTS 25/ I
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, ve svahu sklonu přes 1 : 5,						
13	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	556,85000	286,00	159 259,10	800-1	RTS 25/ I
		zemina : 10,8		10,80000				
		podkladní kamenivo : 3553*0,15+13,1		546,05000				
14	01	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 na skládku ve vzdálenosti dle možností dodavatele	m3	556,85000	203,00	113 040,55		Vlastní
15	00572472R	směs travní luční, dlouhodobá	kg	0,64000	234,00	149,76	SPCM	RTS 25/ I
		16*0,04		0,64000				
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				53 835,00		
16	215901101R00	Zhuťnění podloží z rostlé horniny 1 až 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8	m2	3 589,00000	15,00	53 835,00	800-1	RTS 25/ I
		z rostlé horniny tř.1 - 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a hornin nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8						
		93+7+10+237+2042+37+5+4+98+1054+2		3 589,00000				
Díl: 5		Komunikace				4 383 392,80		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2025-1	ZR - Rekonstrukce ulice Nová
O:	1	ZR - Rekonstrukce ulice Nová
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
17	564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	247,00000	239,00	59 033,00	822-1	RTS 25/ I
				237+10	247,00000			
18	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	32,00000	319,00	10 208,00	822-1	RTS 25/ I
19	567122114R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	3 109,00000	435,00	1 352 415,00	822-1	RTS 25/ I
bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou								
20	573231122R00	Postřík spojovací kationaktivní emulzí KAE , množství zbytkového asfaltu 0,20 kg/m2	m2	3 153,00000	18,00	56 754,00	822-1	RTS 25/ I
bez posypu kamenivem								
21	577132111R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2	m2	3 153,00000	282,00	889 146,00	822-1	RTS 25/ I
				2057+1054+22+20	3 153,00000			
22	577162124R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACL 16+, tloušťky 70 mm, plochy přes 1000 m2	m2	3 153,00000	462,00	1 456 686,00	822-1	RTS 25/ I
23	591211111R00	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene, do lože z kameniva těžného tloušťky 50 mm	m2	98,00000	1 058,00	103 684,00	822-1	RTS 25/ I
s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici								
24	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	395,00000	544,00	214 880,00	822-1	RTS 25/ I
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.								
				93+7+10+237+5+4	356,00000			
				předláždění sjezdů : 37+2	39,00000			
25	02	Asfaltová zálivka mezi starým a novým asfaltem	m	68,00000	234,00	15 912,00		Vlastní
26	592452561R	Dlažba betonová typ: vegetační, čtvercový; dl = 170 mm; š = 170 mm; tl = 80,0 mm; vsakovací s distančníky; povrchová úprava: impregnace; barva: šedá	m2	248,85000	679,00	168 969,15	SPCM	RTS 25/ I
				zatravnovací distanční betonová dlažba 200x200x80 : 237*1,05	248,85000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2025-1	ZR - Rekonstrukce ulice Nová
O:	1	ZR - Rekonstrukce ulice Nová
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
27	592452620R	Dlažba betonová typ: čtvercový; dl = 200 mm; š = 200 mm; tl = 80,0 mm; povrchová úprava: impregnace; barva: šedá	m2	102,90000	449,00	46 202,10	SPCM	RTS 25/ I
				(93+5)*1,05	102,90000			
28	59245264R	Dlažba betonová typ: obdélníkový; dl = 200 mm; š = 100 mm; tl = 80,0 mm; povrchová úprava: reliéfní s bodovými výstupky; impregnace; barva: dle vzorníku	m2	11,55000	431,00	4 978,05	SPCM	RTS 25/ I
				červená slepecká dlažba 200x100x80 : (7+4)*1,05	11,55000			
29	59245266R	Dlažba betonová typ: obdélníkový; dl = 200 mm; š = 100 mm; tl = 80,0 mm; povrchová úprava: impregnace; barva: dle vzorníku	m2	10,50000	431,00	4 525,50	SPCM	RTS 25/ I
				černá zámková dlažba 200x100x80 : 10*1,05	10,50000			
Díl: 8 Trubní vedení						631 041,00		
30	899231111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením mříže	kus	2,00000	3 032,00	6 064,00	822-1	RTS 25/ I
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, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy,								
31	899331111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením poklopu	kus	2,00000	4 057,00	8 114,00	822-1	RTS 25/ I
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, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy,								
32	03	Kompletní odstranění, odvoz a likvidace stávající betonové uliční vpusti, vč. zemních prací	soubor	13,00000	6 543,00	85 059,00		Vlastní
33	04	Osazení plovoucího poklopu kanalizační šachty dle požadavků VAS, bez dodávky poklopu	soubor	11,00000	1 872,00	20 592,00		Vlastní
34	05	D+M kabelových chráničů PVC 2x110, včetně zemních prací, obsypu, výstražné fólie, utěsnění na volných koncích	m	135,00000	1 690,00	228 150,00		Vlastní
35	06	Rozebrání a zpětné zadláždění chodníkové dlažby v místě pokládky kabelových chráničů	m2	12,00000	853,00	10 236,00		Vlastní
36	07	Vytrhání a zpětné osazení obrubníku v místě pokládky kabelových chráničů	kus	19,00000	582,00	11 058,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2025-1	ZR - Rekonstrukce ulice Nová
O:	1	ZR - Rekonstrukce ulice Nová
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
37	831350012RAB	Kanalizace z trub plastových D 160 mm, hloubka 1,5 m, Odbočka plastová pro venkovní kanalizaci typ: jednoduchá, redukováná; spoj: hrdlový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC-U; povrch: hladký; úhel = ...	m	13,00000	2 136,00	27 768,00	AP-HSV	RTS 25/ I
hloubení rýh zapažených, šířky do 200 cm, hloubky 2 m, v hornině 3 (včetně příplatku za lepivost), pažení a rozepření rýh příložené (pro jakoukoliv mezerovitost) včetně přepažování rozepření a odstranění, s uložením materiálu do 3 m od okraje výkopu, svislé přemístění výkopku, s naložením přebytku po zásypu (0,08 - 2,22 m3/m rýhy) na dopravní prostředek, s odvozem do 6 km a uložením na skládku, lože pod potrubí z písku a štěrkopísku do 63 mm, dodávka a montáž potrubí z trub PVC hrdlových, obsyp potrubí kamenivem fr. 4-8 mm, zhutnění, zásyp rýhy vytěženou zemínou, s uložením ve vrstvách, se zhutněním.								
38	894411010RAG	Šachty z betonových dílců vpust' uliční z dílců DN 450 s odkalištěm, hloubka 1,67 m, napojení DN 150, litinová mříž 500 x 500 mm 40 t, Mříž vtoková materiál: litina; pro uliční vpust'; zatížení: D 400; l = 500 mm; b = 500 mm	kus	13,00000	18 000,00	234 000,00	AP-HSV	RTS 25/ I
kanalizační, obložení dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prstenec z prostého betonu C -/7,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu.								
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci					308 400,60	
39	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	385,00000	440,00	169 400,00	822-1	RTS 25/ I
S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.								
silniční : 145+202				347,00000				
chodníkový : 38				38,00000				
40	917862111RT5	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku včetně dodávky betonového obrubníku 1000/100/250 mm, stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	102,00000	528,00	53 856,00	822-1	RTS 25/ I
S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.								
78+24				102,00000				
41	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm	m	68,00000	214,00	14 552,00	822-1	RTS 25/ I
včetně spotřeby vody								
42	08	Přesun zastávkového označníku včetně základu a zemních prací	soubor	1,00000	4 680,00	4 680,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2025-1	ZR - Rekonstrukce ulice Nová
O:	1	ZR - Rekonstrukce ulice Nová
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
43	59217421R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	38,38000	165,00	6 332,70	SPCM	RTS 25/ I
38*1,01				38,38000				
44	59217490R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	350,47000	170,00	59 579,90	SPCM	RTS 25/ I
(145+202)*1,01				350,47000				
Díl: 96		Bourání konstrukcí					21 897,20	
45	962052211R00	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového	m3	3,60000	3 827,00	13 777,20	801-3	RTS 25/ I
nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu železobetonovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),								
46	979071121R00	Očištění vybouraných dlažebních kostek drobných, s původním vyplněním spár kamenivem těženým	m2	280,00000	29,00	8 120,00	822-1	RTS 25/ I
od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m								
Díl: 99		Staveništní přesun hmot					19 029,84	
47	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu	t	118,93650	160,00	19 029,84	822-1	RTS 25/ I
vodorovně do 200 m								
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot					305 161,35	
48	09	Odvoz a likvidace vybouraných asfaltových vrstev dle platné legislativy, do vzdálenosti dle možností dodavatele, včetně všech poplatků	t	800,29400	325,00	260 095,55		Vlastní
49	10	Odvoz a likvidace vybouraných betonových a ŽB prvků, do vzdálenosti dle možností dodavatele, včetně všech poplatků	t	83,54000	390,00	32 580,60		Vlastní
zámková dlažba : 21,15				21,15000				
obrubníky : 37,8				37,80000				
odvodňovací žlab : 15,95				15,95000				
prostor pro popelnice : 8,64				8,64000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2025-1	ZR - Rekonstrukce ulice Nová
O:	1	ZR - Rekonstrukce ulice Nová
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
50	11	Naložení, odvoz a složení přebytečných žulových kostek do 10 km dle požadavků investora	t	36,40000	343,00	12 485,20		Vlastní
Díl: VN		Vedlejší náklady				85 800,00		
51	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	23 400,00	23 400,00		RTS 25/ I

Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček.

Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.

52	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	23 400,00	23 400,00		RTS 25/ I
		Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.						
53	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	15 600,00	15 600,00		RTS 25/ I
54	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	15 600,00	15 600,00		RTS 25/ I

Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.

55	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	7 800,00	7 800,00		RTS 25/ I
		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.						

Díl: ON		Ostatní náklady				128 480,00		
56	12	Vytyčení a ochrana stávajících sítí technické infrastruktury	soubor	1,00000	12 480,00	12 480,00		Vlastní
57	13	Kompletní zajištění DIO i s MHD, zajištění přechodného dopravního značení, potřebných vyjádření, rozhodnutí...	soubor	1,00000	44 000,00	44 000,00		Vlastní
58	14	Kompletní zajištění informační reklamní tabule velikosti 1,8x3,5 m, dle grafického návrhu investora, po celou dobu stavby, vč. nosné konstrukce	soubor	1,00000	23 400,00	23 400,00		Vlastní
59	15	Pasportizace prostoru stavby před započítím a po provedení prací	soubor	1,00000	7 800,00	7 800,00		Vlastní
60	16	Koordinace prací s pokládkou kabelů SATT	soubor	1,00000	7 800,00	7 800,00		Vlastní
61	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	33 000,00	33 000,00		RTS 25/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2025-1	ZR - Rekonstrukce ulice Nová
O:	1	ZR - Rekonstrukce ulice Nová
R:	01	Rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		předání ve formátech dgn, pdf a 4x v papírové podobě, nahrání do DTM Kraje Vysočina dle platných předpisů : 1		1,00000				

Celkem	6 491 584,30
---------------	---------------------

M - SILNICE a.s.

Harmonogram prací - Opravy komunikací Nezvalova, Nová

STAVBA 1 . Ul. Nezvalova

SO	2025															
	květen				červen				červenec				srpen			
	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Činnost / Týdny výstavby																
Přípravné práce				x	x											
Předání staveniště						x										
Zemní práce							x	x	x	x	x					
Komunikace												x	x	x	x	x
Ozelenění															x	x
Ostatní konstrukce a práce							x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Vedlejší rozpočtové náklady				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

STAVBA 2 - ul. Nová

SO	2025															
	květen				červen				červenec				srpen			
	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	7	8	5	6	7	8
Činnost / Týdny výstavby																
Přípravné práce				x	x											
Předání staveniště						x										
Zemní práce							x	x	x	x						
Komunikace											x	x	x	x		
Ozelenění															x	
Ostatní konstrukce a práce							x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Vedlejší rozpočtové náklady				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

Termíny dle SOD:

a.) Termín pro zahájení stavebních prací: do 7 dnů ode dne převzetí staveniště.

b.) Termín pro dokončení a předání Díla (Stavba 1 - ul. Nezvalova): do 30.09.2025.

c.) Termín pro dokončení a předání Díla (Stavba 2 - ul. Nová): do 31.8.2025.