

SMLOUVA O DÍLO

podle § 2586 a násl. zákona číslo 89/20012 Sb., občanský zákoník, (dále jen OZ)

Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje k provedení díla a objednatel se zavazuje k zaplacení ceny za jeho provedení.

I. SMLUVNÍ STRANY

1.1. Objednatel: Městys Strážný
Sídlo: Strážný 23, 384 43 Strážný
Statutární zástupce: Mgr. Jiřina Kraliková, starostka
IČ: 00250694
DIČ: CZ00250694

a

1.2. Zhotovitel: STAVOPLAST KL spol. s r.o.
Sídlo/místo podnikání: Stachy čp. 266, 384 73 Stachy
Statutární zástupce: Ladislav Bořík, jednatel
IČ: 40740056
DIČ: CZ40740056
Bankovní spojení: ČSOB, a.s.
Číslo účtu: 252109627/0300
Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Českých Budějovicích, spisová značka C443 (dále jen „zhotovitel“)

Zástupci obou stran uvedeni v odst. 1.1. a 1.2. prohlašují, že podle zákona, stanov, společenské smlouvy nebo jiného obdobného předpisu jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.

1.3. Oprávnění zástupci k jednání:

Ve věcech smluvních:

- Objednatel: Mgr. Jiřina Kraliková, starostka
- Zhotovitel: Ladislav Bořík, jednatel

Ve věcech odborných:

- Po dobu dodávky bude objednatel na stavbě zastupovat starostka, případně ji pověřený technický dozor investora, který je oprávněn ke všem úkonům týkajícím se plnění díla, vyjma změny či doplnění této smlouvy o dílo. Zástupce objednatel kontroluje kvalitu prováděných prací, je povinen a oprávněn ověřit, zda zhotovitelem vyúčtované práce odpovídají skutečně provedeným dohodnutým výkonům. Je dále oprávněn řešit technické problémy a předběžně projednávat změny a doplňky díla, je oprávněn provádět rozhodnutí týkající se projekčních změn díla, provedení dodatečných zkoušek nebo ověření, odstranění nebo náhrady prací, které nejsou v souladu s podmínkami smlouvy.
- Zástupcem zhotovitele na stavbě je: Ladislav Bořík, který je pověřen řízením stavebních prací, koordinací subdodavatelů a řešením všech problémů, souvisejících s realizací díla.

II. PŘEDMĚT DÍLA

2.1 Předmětem díla je zhotovení akce „Rekonstrukce STL rozvodu propanu - Strážný“. Dílo spočívá v provedení rekonstrukce částí rozvodu propanu v obci Strážný za účelem odstranění nedostatků zjištěných během provozu zařízení při zemních pracích v místech tras plynovodů. Bližší specifikace díla je obsažena v v projektové dokumentaci stavby „Rekonstrukce STL rozvodu propanu - Strážný“, zpracované Ing. Michalem Filipem, IČO: 67078842 a která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

Předmětem plnění je tedy zhotovení díla v podobě tak, jak je uvedeno výše, a v kvalitě, odpovídající platným technickým normám, pokynům výrobců dodávaných materiálů a obvyklé v odborných kruzích pro dílo

obdobného charakteru s přihlédnutím k místu provádění díla (zejména podnební podmínky, nadmořská výška a podobně).

Smluvní strany prohlašují, že zhotovitel měl možnost před podáním nabídky a uzavřením této smlouvy seznámit se jak s technickou specifikací díla, tak s místem plnění díla a posoudit technické údaje o rozsahu, kvalitě a požadovaném způsobu provedení díla pro potřeby realizace díla a kalkulace ceny díla. Součástí předmětu díla je i zpracování projektové dokumentace skutečného provedení díla a zajištění veškerých zkoušek, revizí a dokladů nutných pro uvedení díla do provozu i pro následnou kolaudaci díla.

Součástí předmětu díla jsou i takové práce a dodávky, které nejsou přímo uvedeny v nabídkovém rozpočtu, nicméně jejich provedení je nutné a potřebné k dokončení díla tak, aby bylo provedeno v podobě, předpokládané zadávací dokumentací, a takto jej bylo možné i užívat. Součástí předmětu díla je i zpracování dokumentace skutečného provedení díla jakož i provedení všech zkoušek, atestů, prohlášení o shodě a revizí potřebných k provozování nebo užívání díla, jakož i dalších dokladů, listin či zkoušek, potřebných ke kolaudaci díla. Pokud to bude potřeba k užívání, kolaudaci nebo provozu díla, bude součástí předmětu díla i dodávka geometrického zaměření díla.

2.2 Sjednané dílo bude provedeno v souladu s obecně závaznými předpisy, případně podmínkami stavebního povolení, a projektovou dokumentací. Z hlediska technického a technologického sjednávají se jako závazné technické a technologické předpisy a normy týkající se provádění prací a použitých materiálů a aktuální pokyny výrobců dodaných materiálů a zařízení pro instalaci či aplikaci takových materiálů a zařízení. Provedení všech potřebných zkoušek zabezpečí zhotovitel na své náklady a uvedené doklady předá objednateli ve 2 vyhotoveních nejpozději ke dni odevzdání a převzetí dokončené stavby nebo akce.

2.3 Veškerá ujednání, technické podmínky a jiná ustanovení uvedená v akceptované nabídce zhotovitele jsou nedílnou součástí této smlouvy, pokud tato smlouva nestanoví jinak.

2.4 Dojde-li při realizaci díla ke zjištění, že k jeho dokončení jsou potřebné nebo vhodné podstatné změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla, vyplývající z podmínek při provádění díla nebo z odborných znalostí zhotovitele, oproti projektové dokumentaci díla (dále také „vícepráce“), je zhotovitel na požádání zástupce objednatele povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření ve formě zadávacích listů, ocenit je podle jednotkových cen použitých v položkovém rozpočtu, který je přílohou této smlouvy, nebo sazbami uvedenými v cenících ÚRS v aktuální cenové úrovni (pokud práce nejsou obsaženy v položkovém rozpočtu) a předložit objednateli k odsouhlasení s tím, že bude uzavřen „Dodatek ke smlouvě“ (shrnující jednotlivé zadávací listy s oceněním), v němž bude řešena změna ceny, případně i termínu dokončení. Zástupcem objednatele odsouhlasené zadávací listy nedávají samy o sobě právo zhotoviteli k realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu díla a v jeho ceně zahrnuty. V případě, že k žádosti objednatele neprovede zhotovitel soupis a ocenění požadovaných víceprací do 20 dnů od vznesení požadavku objednatele, respektive tyto odmítne provádět přesto, že jde o práce a dodávky související s realizací díla, bude objednatel oprávněn takové vícepráce realizovat prostřednictvím jiného dodavatele, přičemž rozdíl mezi jím uhrazenou cenou takových víceprací takovému třetímu dodavateli a cenou, za jakou by byly takové vícepráce naceněny a realizovány zhotovitelem, pokud by postupoval podle tohoto článku, bude objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli k náhradě. Při uzavírání případných dodatků k této smlouvě budou strany postupovat v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb. v platném znění. Pokud by rozsah požadovaných víceprací přesahoval limity stanovené uvedeným zákonem, nebude zhotovitel oprávněn ani povinen požadavkům objednatele na provedení víceprací vyhovět.

2.5 Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že mu jsou známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že k provedení má potřebné oprávnění k podnikání a provedení díla zajistí osobami odborně způsobilými.

III. ČAS PLNĚNÍ

3.1. Zhotovitel se zavazuje provést a předat předmět díla dle čl. II v době:

- **zahájení prací**

do 10 dnů

- **dokončení díla**

do 3 měsíců

vše počítáno ode dne obdržení písemné výzvy objednatele k zahájení provádění díla. V případě, že objednatel nevyzve zhotovitele k zahájení provádění díla nejpozději do 30.9.2022, budou jak objednatel, tak zhotovitel oprávněni od této smlouvy odstoupit (tento nárok zanikne okamžikem doručení písemné výzvy k zahájení plnění zhotoviteli). Tato smlouva nezakládá nárok zhotovitele na zahájení provádění díla a případné odstoupení dle tohoto článku nezakládá zhotoviteli jakékoliv nároky vůči objednateli. V případě, že zhotovitel zahájí provádění díla nebo provede část díla bez písemné výzvy dle tohoto odstavce, nebude mít vůči objednateli nárok na úhradu takové části ceny díla ani nákladů, vynaložených na realizaci dané části díla, případně na náhradu toho, o co se v důsledku takových prací zvýší hodnota majetku objednatele. Bude však oprávněn odmontovat a odvézt ze staveniště vše, co v této souvislosti do té doby na staveništi umístil nebo namontoval, a to v případě, že s tím nesníží hodnota majetku objednatele oproti stavu v době uzavření této smlouvy.

3.2. Nezahájí-li zhotovitel práce na realizaci díla ani do 10 dnů po sjednaném termínu, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Stejně tak je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě prodlení zhotovitele s prováděním díla dle harmonogramu, který je přílohou této smlouvy.

3.3. Povětrnostní vlivy, s nimiž se v době realizace díla nemohlo uvažovat, jsou důvodem k prodloužení termínu dokončení díla, jen pokud dojde v tomto směru k dohodě mezi oběma smluvními stranami. Termín dokončení díla v této smlouvě je stanoven i s ohledem na klimatické poměry v místě provádění díla a počítá s tím, že v pozdní části podzimu, v zimě a na jaře zpravidla nelze dílo provádět. Objednatel je však oprávněn z důvodu povětrnostních vlivů provádění díla kdykoliv přerušit písemným pokynem zhotoviteli (postačí zápis v SD). O dobu takového přerušení a dva pracovní dny se v takovém případě prodlužuje termín dokončení díla.

3.4. V případě, že dojde k přerušení prací vinou objednatele, posunuje se termín dokončení díla o dobu prodlení. Smluvní strany se dále dohodly, že v případě, kdy zhotovitel nebude moci řádně a plnohodnotně provádět dílo z důvodů, které mají povahu vyšší moci a nemohl je předem vyloučit ani jim při vynaložení řádné péče předejít, posune se termín dokončení díla o dobu, po kterou zhotovitel takto nemohl dílo řádně provádět. V případě, že výše popsané důvody omezují provádění díla jen částečně, nebo v případě, kdy zhotovitel může po dobu trvání daných důvodů plnit dílo v jiném harmonogramu než dle přílohy této smlouvy, lze takto posunout termín dokončení díla jen po vzájemné dohodě stran, která zohlední míru omezení zhotovitele. Povětrnostní vlivy nejsou důvodem pro změnu termínu dokončení díla, vyjma případů, popsaných v čl. 3.3. této smlouvy

3.5 Dodržení času plnění zhotovitelem je závislé na řádné a včasné součinnosti objednatele dohodnuté v této smlouvě. Po dobu prodlení objednatele s poskytnutím součinnosti není zhotovitel v prodlení s plněním závazku provést dílo a konečný termín provedení díla se o tuto dobu prodlužuje.

3.6. V případě prodlení zhotovitele se zahájením provádění díla nebo s prováděním díla v termínech dle harmonogramu, který je přílohou této smlouvy, je objednatel oprávněn provádění díla zhotovitelem kdykoliv ukončit nebo omezit a na náklady zhotovitele nechat dílo (nebo jeho část) dokončit jiným dodavatelem. V takovém případě je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli náklady s tím spojené, zejména náklady na montáž a demontáž vybavení staveniště (lešení, konstrukce atd.), které by nemusel opětovně vynaložit v případě, že by dílo bylo dokončeno prostřednictvím zhotovitele v souladu s touto smlouvou, případně vícenáklady spojené s dokončením díla, které by nemusel vynaložit, pokud by dílo dle této smlouvy řádně dokončil sám zhotovitel (zejména navýšení ceny díla).

3.7. Objednatel je oprávněn provádění díla kdykoliv přerušit, omezit nebo ukončit písemným oznámením zhotoviteli, které může být učiněno i formou zápisu ve stavebním deníku, a to bez jakékoliv sankce či povinnosti náhrady újmy či vzniklých nákladů vůči zhotoviteli. O dobu takového přerušení a dva pracovní dny se pak prodlouží termín dokončení díla. V případě, že přerušení provádění díla bylo vyvoláno faktem, že zhotovitel neprovádí dílo v souladu s podmínkami této smlouvy nebo sdělenými požadavky objednatele, termín dokončení díla se o dobu přerušení provádění prací do doby zjednání nápravy ze strany zhotovitele neprodlouží.

3.8. V případě, že objednatel v souladu s čl. 3.6. a 3.7. omezí rozsah provádění díla zhotovitelem nebo provádění díla zhotovitelem ukončí, bude mít zhotovitel nárok na úhradu doposud řádně dokončených a provedených částí díla a účelně vynaložených nákladů na řádné provedení prací a dodávek u doposud nedokončených částí díla. Smluvní strany zejména ujednávají, že zhotovitel v takovém případě nebude mít nárok na úhradu ceny jím pořízeného materiálu a zařízení, které nebudou objednateli předány za účelem využití k dokončení díla nebo které nebudou pro dokončení díla využitelné (z důvodu nevhodnosti či vadnosti). Zhotovitel dále nebude mít nárok na úhradu nákladů, které při provádění díla vynaložil bez toho, aby takto uhrazených služeb nebo pořízených věcí bylo účelně využito k dokončení díla (kupříkladu

pronájem lešení po dobu, kdy toto nebylo využíváno k provádění díla a podobně). Zhotovitel rovněž nebude mít nárok na úhradu nákladů na pořízení zařízení či materiálu, u kterých neprokáže, že je při obvyklých podmínkách podnikání v jeho oboru nemůže využít při provádění jiných zakázek v rámci jeho podnikatelské činnosti (jedná se zejména o obvyklé stavební materiály běžně využívané při stavební činnosti). Zhotovitel rovněž nebude mít nárok na úhradu nákladů na pořízení materiálu nebo zařízení, které bez zvláštního důvodu nepořídil bezprostředně před tím, než měly být aplikovány nebo instalovány při provádění díla nebo u kterých neprokáže, že jím byly zakoupeny výhradně pro potřeby provádění díla dle této smlouvy.

IV. CENA ZA DÍLO

4.1. Cena díla je stanovena na základě cenové nabídky zhotovitele. Ceny uvedené zhotovitelem v položkovém rozpočtu obsahují všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady souvisejícími s plněním zadávacích podmínek. Způsob stanovení ceny a její výše byl odsouhlasen oběma smluvními stranami.

4.2. Smluvní strany se dohodly, že cena za zhotovení díla činí:

Cena celkem bez DPH

--- 3 983 672,25 Kč ---

tj. slovy

tři miliony devět set osmdesát tři šest set sedmdesát dva korun českých dvacet pět haléřů

DPH 21%

836 571,17 Kč

DPH bude účtována dle platné právní úpravy ke dni vystavení daňového dokladu.

Cena celkem včetně DPH

4 820 243,42 Kč

4.3. STANOVENÁ A ODSOUHLASENÁ CENA JE CENOU NEJVÝŠE PŘÍPUSTNOU, tj. pokud jde o horní limit ceny za dílo, zhotovitel nemá právo požadovat bez souhlasu objednatele její zvýšení. Sjednaná cena se bez dalšího změny v případě, že rozsah díla bude omezen o případné méněpráce, tj. pokud v průběhu provádění díla dojde ke zjištění, že některé práce a dodávky při zachování podoby a funkčnosti díla byly dodány v menším rozsahu, množství nebo ceně, než jaké předpokládá položkový rozpočet. Sjednanou cenu mohou strany svou dohodou změnit v případě, že dojde na základě dohody stran k navýšení rozsahu díla o vícepráce případně k provedení dalších prací zhotovitelem. V případech navýšení rozsahu díla nebo ceny díla je zapotřebí, aby se strany na takové změně předem dohodly, a to písemnou dohodou smluvních stran formou očíslovaného dodatku ke smlouvě. Změna této smlouvy musí být v takovém případě uskutečněna způsobem, který připouští ust. § 222 zákona č. 134/2016 Sb. V případě, že zhotovitel provede plnění nad rámec předmětu díla (vícepráce, další práce) bez předchozí písemné dohody s objednatelem, nebude mít nárok na úhradu ceny takových víceprací či dalších prací a tyto budou považovány za součást díla bez navýšení celkové ceny díla.

4.4. Smluvní strany se dále dohodly, že pokud v době od uzavření této smlouvy do uplynutí termínu pro řádné a úplné dokončení díla ve smyslu čl. 3.1. této smlouvy dojde na trhu k průměrnému nárůstu jednotkové ceny některých položek soupisu prací o více jak 20% a zároveň by souhrn takového nárůstu cen takových položek ve stejném období v návaznosti na jejich celkový objem dle oceněného soupisu prací představoval více jak 10% nárůst celkové ceny díla, mohou se strany dohodnout na přiměřeném navýšení jednotkové ceny takových položek oceněného soupisu prací, a to až o míru navýšení průměrných cen takových položek soupisu prací na trhu za dané období. Průměrný nárůst cen daných položek na trhu bude stanoven porovnáním údajů o cenách daných položek dle ceníku RTS ke dni podání nabídky a ke dni, ke kterému je uplatňován nárok na zvýšení ceny díla. Cenu lze takto navýšit pouze na základě písemné dohody objednatele a zhotovitele. V případě, že k takové dohodě o navýšení ceny díla nedojde ani do 30 dnů ode dne, kdy zhotovitel nárok na zvýšení ceny díla takto u objednatele uplatní, může zhotovitel tuto smlouvu vypovědět písemnou výpovědí doručenou objednateli. V takovém případě dojde okamžikem doručení výpovědi objednateli k ukončení provádění díla dle této smlouvy (viz čl. 3.7.).

4.5. Zhotovitel a objednatel se dohodli, že zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle až do doby jeho protokolárního převzetí objednatelem po řádném dokončení díla. Vlastníkem díla je po celou dobu provádění díla objednatel, vyjma těch materiálů a zařízení, která ještě nebyla do díla zabudována nebo instalována a ze strany objednatele ještě nedošlo k úhradě jejich ceny (viz položkový rozpočet díla a jemu odpovídající fakturace zhotovitele).

V. ZPŮSOB PLACENÍ DÍLA (FAKTURACE, ZÁLOHY)

5.1. Provedené práce až do 90% celkové ceny díla (vč. DPH) budou zhotovitelem účtovány postupně, zpravidla měsíčně ke konci kalendářního měsíce, a to na základě objednatelům písemně potvrzeného a odsouhlaseného soupisu řádně provedených prací a dodávek. Zbýlých 10% celkové ceny díla (vč. DPH) bude zhotovitel oprávněn objednateli vyúčtovat po řádném a úplném dokončení díla bez vad a nedodělků, potvrzení této skutečnosti objednatel, provedení všech zkoušek a revizí a předání všech listin potřebných k provozování díla objednateli (certifikáty, revize, osvědčení o zkouškách).

5.2 Faktura bude pořízena v pěti výtiscích a bude obsahovat všechny náležitosti odpovídající daňovému dokladu podle § 29 zákona č. 235/2004 Sb, o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

5.3. Součástí (přílohou) každé faktury bude objednatelům písemně odsouhlasený soupis provedených prací (položkově) včetně cen za jednotlivé položky, v členění a cenách dle nabídkového rozpočtu. Soupisy provedených prací, které mají být podkladem pro fakturaci, musí být odsouhlaseny a potvrzeny stavebním dozorem objednatel nebo přímo objednatel. Bez takového objednatel potvrzeného soupisu je faktura neúplná a objednatel není povinen na ni plnit.

5.4. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura zhotovitele obsahovat i neodsouhlasené práce, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce, vyplývající z peněžitého dluhu objednatel.

5.5. Splatnost každé faktury je dohodnuta do 30 dnů po jejich obdržení objednatel. V případě nedodržení termínu splatnosti faktury vzniká zhotoviteli právo na úrok z prodlení dle odst. 10.1. této smlouvy.

5.6. Práce, které provedl zhotovitel bez souhlasu objednatel o své újmě nad rámec předmětu díla tak, jak je popsáno v článku čl. II této smlouvy, bez dohody ve smyslu čl. 2.4. nebo 4.3. této smlouvy, se do soupisu prací nesmějí zařazovat a považují se za součást celkové ceny díla, vyjma případů, kdy se strany písemně dohodnou jinak.

5.7. Smluvní strany se dále dohodly, že v případě, že se zhotovitel stane ve smyslu ust. § 106a zákona o dani z přidané hodnoty nespolehlivým plátcem daně a po dobu, kdy za něj ve smyslu uvedeného zákonného ustanovení bude považován (tedy až do doby, kdy bude rozhodnuto, že není nespolehlivým plátcem daně), bude objednatel oprávněn hradit účtované části ceny díla co do částky, odpovídající dani z přidané hodnoty, přímo na účet správce daně. Poukázáním příslušné částky na účet správce daně se v dané části bude považovat účtovaná částka za uhrazenou.

VI. ZPŮSOB PROVÁDĚNÍ DÍLA

6.1. Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu s projektovou dokumentací, stanovisky stavebního úřadu, touto smlouvou, veškerými platnými ČSN, zákony a jejich prováděcími vyhláškami, bezpečnostními předpisy, které se týkají jeho činnosti spojené s realizací díla a dále s pokyny výrobců materiálů či dodaných zařízení pro instalaci či aplikaci takových materiálů či zařízení (vše dále jen „předpisy“). Pokud porušením uvedených předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel. V případě, že zhotovitel nebude přes písemné upozornění objednatel dle odst. 6.2. provádět dílo v souladu s předpisy, bude objednatel oprávněn jednostranně nechat tu kterou část díla na náklady zhotovitele provést jiným dodavatelem, a to bez vlivu na záruku, kterou za kvalitu díla poskytnul zhotovitel dle této smlouvy.

6.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla na všech jeho stupních. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi či s předpisy shora uvedenými nebo nedodržuje jiné podmínky této smlouvy, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé takovou jeho činností a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže tak zhotovitel neučiní ani v přiměřené lhůtě poskytnuté mu k tomu objednatel a postup zhotovitele by vedl nepochybně k dalšímu porušení smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy. V tomto případě je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli řádně provedené a objednatelům odsouhlasené práce a zároveň je oprávněn uplatnit smluvní pokutu dle odst. 10.4. této smlouvy.

6.3. Práce, které vykazují již v průběhu provádění díla nedostatky nebo odporují smlouvě, musí zhotovitel nahradit bezvadnými pracemi. Vznikla-li by nahrazováním škoda objednateli, hradí zhotovitel i ji.

6.4. Materiály či výrobky, které neodpovídají projektové dokumentaci, zadávacím podkladům nebo nevyhovují zkouškám, musí být z nařízení objednatele ihned odstraněny ze staveniště. Nestane-li se tak, může jejich odstranění na náklady zhotovitele zajistit objednatel.

6.5. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací pracovníky, majícími odpovídající odbornou způsobilost a kvalifikaci.

6.6. Objednatel kontroluje provádění prací podle projektové dokumentace a má přístup na všechna pracoviště zhotovitele, kde jsou uskladněny dodávky pro stavbu.

6.7. Zhotovitel dále odpovídá za sledování a dodržování předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, vybavení pracovníků ochrannými pomůckami, zachování pořádku a dodržování hygienických předpisů na staveništi. Před prováděním jakýchkoliv prací je zhotovitel povinen pracovníky seznámit s riziky BOZP na pracovišti a provozně bezpečnostními předpisy. Objednatel na své náklady zajistí přítomnost a činnost koordinátora bezpečnosti práce na staveništi. Zhotovitel je povinen zajistit, aby jeho pracovníci i pracovníci případných poddodavatelů umožnili koordinátorovi bezpečnosti práce na staveništi výkon jeho činnosti a dbali pokynů takového koordinátora.

6.8. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré případné subdodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu dle článků VIII, IX, X.

6.9. Všechny ztráty a škody, které vzniknou na stavebních materiálech, dílech nebo celé stavbě až do dne předání stavby, jdou k tíži zhotovitele.

6.10. Za všechny škody, které vzniknou v důsledku provádění stavby třetím osobám, případně objednateli, odpovídá zhotovitel, který je povinen uhradit vzniklou škodu (to se týká i škod vzniklých např. nedostatečným obnovením původního stavu pozemku nebo na přilehlých komunikacích). Toto ustanovení se vztahuje i na škody vzniklé třetím, na stavbě nezúčastněným osobám. Zhotovitel se zavazuje, že po dobu provádění díla dle této smlouvy bude pojištěn pro případ, že svou činností způsobí škodu třetím osobám nebo objednateli, a to s garancí pojistného plnění v jednom pojistném případě minimálně ve výši 5 000 000,-Kč při spoluúčasti do 10%. Zhotovitel se zavazuje doložit příslušnou pojistnou smlouvu objednateli nejpozději do 10 dnů po uzavření této smlouvy.

6.11. Zhotovitel je povinen vést na stavbě od dne převzetí staveniště do předání díla stavební deník (SD) o pracích, které provádí. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti, rozhodné pro plnění smlouvy včetně víceprací.

6.12. Zápisy ve SD musí být prováděny denně odpovědným pracovníkem zhotovitele a podepsány stavbyvedoucím tak, aby z nich byl zřejmý postup a množství provedených prací, jejich jakost, zdůvodnění odchylek prací od PD. Podle zápisů ve SD bude objednatel posuzovat měsíční soupisy provedených prací. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu provádění díla bude stavební práce na staveništi řídit a zápisy do stavebního deníku provádět stavbyvedoucí, jehož označil v nabídce podané v zadávacím řízení na výběr zhotovitele této veřejné zakázky, případně stavbyvedoucí, který jej v době jeho objektivními důvody způsobené nepřítomnosti bude zastupovat. Takový zastupující stavbyvedoucí však musí splňovat požadavky na stavbyvedoucího, které objednatel stanovil v zadávacích podmínkách zadávacího řízení na výběr zhotovitele této veřejné zakázky a zhotovitel se zavazuje kdykoliv na vyžádání objednatele takové skutečnosti doložit stejným způsobem, jakým doložení splnění uvedených požadavků stanovil objednatel v zadávací dokumentaci uvedené veřejné zakázky.

6.13. Mimo odpovědného pracovníka zhotovitele a stavbyvedoucího může do SD provádět zápisy pouze určený zástupce objednatele a zhotovitele, technický dozor stavebníka (TDI), koordinátor BOZP na staveništi, zástupce správců inženýrských sítí, zpracovatel PD, autorský dozor a příslušné oprávněné orgány státní správy.

6.14. Objednatel je povinen sledovat obsah SD a k zápisu připojovat svoje stanovisko. Nebude-li objednatel souhlasit se zápisem, je povinen zapsat svoje stanovisko se zdůvodněním nejpozději do 10 pracovních dnů po provedení zápisu, jinak se má za to, že s obsahem souhlasí.

6.15. Ve SD musí být mimo jiné uvedeno:
název, sídlo, IČ, DIČ zhotovitele, objednatele a zpracovatele PD

přehled všech provedených zkoušek jakosti
seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků
seznam dokladů a úředních opatření, týkajících se stavby

6.16. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla na všech stupních jeho provádění, a to kdykoliv, zejména však formou pravidelných kontrolních dnů, které je každá smluvní strana oprávněna svolat, zpravidla nejméně jednou týdně. V případě provádění konstrukcí a prací, které vyžadují zvlášť kontrolu před jejich zakrytím, zhotovitel vyzve objednatele nejpozději 5 pracovních dnů předem ke kontrole zakrývaných konstrukcí a prací písemnou formou zápisem do SD (potvrzeným objednatelem) nebo jinými dostupnými kontrolovatelnými prostředky. V případě, že se objednatel, ač řádně vyzván nedostaví, je zhotovitel oprávněn pokračovat v pracích. Pokud však zhotovitel výzvu neučiní a práce provede bez toho, aby objednateli umožnil jejich kontrolu formou výzvy a vyčkání uplynutí 5 denní lhůty výše popsané, je povinen na žádost objednatele dotyčné práce na svůj náklad znovu odkrýt.

6.17. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na zřejmou nevhodnost jeho pokynů nebo na nevhodnou povahu věcí převzatých k provedení díla od objednatele (nevhodné řešení v projektové dokumentaci apod.). Bude-li přes toto upozornění objednatel písemně trvat na provedení prací podle svých podkladů, neodpovídá zhotovitel za vady díla z tohoto titulu vzniklé. Nesplní-li zhotovitel svoji upozorňovací povinnost, za tyto vady díla v plném rozsahu odpovídá.

6.18. Zhotovitel je povinen při odevzdávání díla uspořádat stroje a zařízení tak, aby bylo možno dílo řádně převzít a používat. Nejpozději do 5 dnů po odevzdání a převzetí díla objednatelem je zhotovitel povinen staveniště zcela vyklidit a následně upravit tak, jak mu to ukládá projektová dokumentace. Pokud tak neučiní, je mu objednatel oprávněn fakturovat smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý den prodlení, a to až do úplného vyklizení a upravení staveniště.

6.19. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny proti projektové dokumentaci či jiným předpisům (viz odst. 6.1.). Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době použití známo, že je škodlivý z hlediska platných hygienických norem. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitou nápravu ve formě výměny takto použitého materiálu za materiál vhodný s tím, že veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

6.20. Objednatel je oprávněn v průběhu realizace požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům. Požadavek na záměnu však musí být písemný a zhotovitel má právo na úhradu veškerých zbytečně vynaložených nákladů, pokud již původní materiál zajistil.

6.21. Zhotovitel je povinen zajistit dílo proti krádežím.

6.22. Náklady na odvoz a uložení (případně jiná likvidace přípustná dle zákona č. 185/2001 Sb. v platném znění) sutí, zeminy a vybouraných hmot jakož i dalšího stavebního odpadu jsou obsaženy v pevné smluvní ceně díla. Vlastníkem odpadu vzniklého při provádění stavebních prací dle této smlouvy se stává zhotovitel okamžikem, kdy se část předmětné stavby odpadem stane nebo kdy takový odpad při provádění stavebních prací vznikne. Na základě výzvy příslušného orgánu státní správy k doložení likvidace či uložení uvedených materiálů zhotovitel předá doklady o uložení sutí, výkopku a vybouraných hmot korespondujících s výzvou takového úřadu, a to buď přímo takovému úřadu, nebo objednateli.

6.23. Objednatel předá staveniště, t.j. prostor určený pro stavbu a zařízení staveniště, prostě práv třetí osoby, která by bránila provádění díla, nejpozději do termínu stanoveného touto smlouvou pro zahájení prací, pokud se strany nedohodnou jinak.

6.24. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vytýčení staveniště a během výstavby řádně pečovat o základní směrové a výškové body a to až do doby předání díla objednateli. Zhotovitel zajistí i podrobné vytýčení jednotlivých objektů a odpovídá za jeho správnost. Zhotovitel si opatří na své náklady potřebná povolení v souvislosti s odstraňováním stromů, dřevin atd. s tím, že zhotovitel i objednatel budou respektovat rozhodnutí příslušných orgánů státní správy.

6.25. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.

6.26. Jestliže v souvislosti se zahájením prací na staveništi bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto záležitosti na své náklady zhotovitel. Zhotovitel dále odpovídá i za umísťování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s

průběhem provádění díla. Veškerá potřebná povolení a rozhodnutí vztahující se k dopravně inženýrským opatřením zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky. Dále zhotovitel v dostatečném předstihu informuje o všech omezeních v přístupu a příjezdu všechny obyvatele a vlastníky nemovitostí dotčených stavbou.

6.27. Zhotovitel je povinen při realizaci díla udržovat na staveništi pořádek a čistotu a je povinen průběžně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi v souladu s platnými zákony o odpadovém hospodářství. Pokud tyto povinnosti zhotovitel plnit nebude, nese riziko vzniku případných škod (a to i ve formě sankcí uložených objednateli ze strany orgánů státní správy nebo jiným způsobem). Nebude-li v době přejímacího řízení na staveništi pořádek a nebude-li uspořádán zbývající materiál, vymíňuje si objednatel právo ne zahájit přejímací řízení či nepřevzít dílo do doby nápravy.

6.28. Zhotovitel je povinen, pokud to bude zapotřebí, vybudovat zařízení staveniště v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele, a dále deponie materiálu tak, aby nevznikly žádné škody na sousedních pozemcích a po ukončení prací uvést staveniště do původního stavu. Náklady na vybudování, udržování a odklizení zařízení staveniště a deponie materiálu jsou zahrnuty v ceně díla. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu.

6.29. Zhotovitel je povinen využívat veřejné komunikace jen v souladu s platnými předpisy. Pokud vzniknou jejich užíváním škody, odpovídá za ně přímo zhotovitel.

6.30. Zhotovitel je povinen v případě rušení veřejného provozu či jiných obecně závazných právních předpisů (předpisy k ochraně lidského zdraví nebo životního prostředí) zabezpečit si příslušná povolení k takovému postupu a provést všechna opatření, která příslušné úřady nařídí. Náklady na tato opatření nese zhotovitel.

6.31. Zhotovitel bude postupovat ve stavebních pracích tak, aby nedošlo k poškození veškerých sítí. Pokud je to potřebné k provedení, dokončení nebo uvedení díla do užívání, zajistí zhotovitel na své náklady vytýčení všech inženýrských sítí v komunikacích a v terénu na svoje náklady. V případě jejich poškození po dobu provádění díla (tedy v době od převzetí staveniště do řádného dokončení a předání díla objednateli) opraví zhotovitel takové inženýrské sítě na vlastní náklady nebo na své náklady zajistí jejich opravu třetí osobou. O případném vytýčení inženýrských sítí bude proveden zápis do SD příslušným zástupcem dotčené inženýrské sítě. Při realizaci přeložky inženýrských sítí odborným dodavatelem poskytne zhotovitel součinnost.

6.32. Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště proti vstupu nepovolaných osob a učinit veškerá opatření, aby vlivem provádění stavby nedocházelo k zatěžování okolí prašností, nadměrným hlukem či znečišťováním a aby nedocházelo k ohrožování bezpečnosti postupem provádění prací nebo provozem stavebních mechanismů. Dále je povinen zajistit přechody přes výkopy, pokud budou hloubeny, pro zabezpečení provozu a přístupu do existujících objektů (pro pěší i techniku). Zhotovitel je však povinen kdykoliv objednateli umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, jakož i výkon koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.

6.33. Zhotovitel se před podpisem této smlouvy seznámil s projektovou dokumentací a ostatními zadávacími podklady, které jsou potřeba k provedení díla dle této smlouvy, a prohlašuje, že tyto mu byly poskytnuty, a má zcela jasný přehled o způsobu a objemu prací. Zhotovitel potvrzuje, že před podpisem této smlouvy převzal i dokumentaci o stávajících inženýrských sítích vedoucích staveništěm.

6.34. V předmětu díla jsou obsaženy všechny dodávky a výkony, které patří k plnému dokončení díla tak, aby bylo provozuschopné, tedy aby je bylo možno užívat k účelu, pro který je zhotovováno.

6.35. Změnu poddodavatelů oproti obsahu nabídky podané zhotovitelem v zadávacím řízení na zhotovitele tohoto díla je možná pouze na základě písemného souhlasu objednatele. Objednatel se zavazuje, že takový souhlas nebude odpírat v případě, že nový poddodavatel bude splňovat veškeré kvalifikační požadavky, které splňoval původní subdodavatel a z informací, kterými bude objednatel v dané situaci disponovat, nebude vyplývat obava, že nový poddodavatel by mohl provést jemu svěřenou část díla vadně nebo jiným způsobem narušit realizaci díla dle této smlouvy. V případě, že prostřednictvím příslušného poddodavatele zhotovitel prokazoval splnění podmínek účasti v zadávacím řízení, musí nový poddodavatel splňovat danou část kvalifikace alespoň ve stejném rozsahu. Zhotovitel se zavazuje pro případ porušení povinností dle tohoto ustanovení uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč.

6.36. Zhotovitel je povinen pořizovat fotodokumentaci před započatím díla, v jeho průběhu a po dokončení díla v potřebném rozsahu dle předmětu díla, dle požadavků Objednatele, s digitálním vyznačením data pořízení. Tato fotodokumentace bude součástí předmětu díla a jeho ceny. Při vyúčtování každé části ceny díla zhotovitel přiloží k příslušné faktuře jen přiměřený počet fotografií postihujících průběh zhotovení dané části díla. V případě dílčích faktur tedy bude přiložena Zhotovitelem jen fotodokumentace, která postihuje fakturované položky. V případě těch částí a dodávek díla, které budou v dalším postupu zakryté, nebo se stanou nepřístupnými, je Zhotovitel povinen vést podrobnou fotodokumentaci (popř. videozáznam, nebo digitální záznam) postihující detailně všechny tyto části. Fotodokumentaci je povinen Zhotovitel pořídit rovněž při případném odstranění vad a nedodělků díla. V případě, že zhotovitel takovou dokumentaci nepovede nebo ji povede v nedostatečné podrobnosti, budou strany v případě sporu o kvalitu díla nebo jeho konkrétní části vycházet z dokumentace, kterou si pořídí objednatel a její obsah bude pro takový případ stranami považován za nesporný.

VII. PŘEVZETÍ DÍLA

7.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným a úplným dokončením bez vad a nedodělků, úspěšným provedením všech potřebných zkoušek vyžadovaných právními předpisy a technickými normami a předáním předmětu díla dle článku II. této smlouvy o dílo objednateli v dohodnutém termínu a místě bez vad a nedodělků a po prokázání bezchybné funkce dodaných a zhotovených zařízení či systémů. Podmínkou řádného dokončení díla a jeho předání objednateli je ze strany zhotovitele i předání všech listin, které se k dílu vztahují, jako je pravomocné kolaudační rozhodnutí, atesty, protokoly o provedených zkouškách, návody k použití, geodetická zaměření, geometrické plány, dokumentace skutečného provedení díla a další dokumenty, z jejichž povahy vyplývá, že se vztahují k dílu nebo některé jeho části, případně dokumenty, kterých je potřeba k tomu, aby bylo dílo nebo jeho část možno řádně užívat v souladu s právními předpisy či technickými normami (případně jsou podmínkou vydání kolaudačního souhlasu nebo rozhodnutí, uvedení díla do provozu a podobně).

7.2. V případě provádění dodávek vyžadující provedení zkoušek považuje se provedení díla za dokončené teprve tehdy, když požadované zkoušky byly úspěšně provedeny a doloženy příslušnými doklady.

7.3. K převzetí dokončeného díla vyzve zhotovitel objednatel písemnou formou nejméně 7 dní před termínem zahájení předání díla. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta. Objednatel zahájí převzetí díla do 7 dnů od termínu navrženého zhotovitelem. Objednatel má však právo odmítnout zahájení přejímacího řízení, je-li termín navržený zhotovitelem o více než 30 dnů dříve než sjednaný termín předání díla.

7.4. O předání a převzetí díla bude sepsán zápis a podepsán oběma smluvními stranami. V případě, že objednatel převezme dílo s vadami a nedodělků, bude obsahem protokolu i soupis takových vad a nedodělků s uvedením termínu jejich odstranění. Nebude-li takový termín dohodnut, bude zhotovitel povinen odstranit je do 30ti dnů ode dne sepsání předávacího protokolu. Ve stejném termínu (počínaje oznámením vady) bude povinen odstranit i případné další vady, které se na díle vyskytnou po dobu odstraňování vad a nedodělků, zjištěných při předání díla – o takových vadách se má za to, že jde o vady, zjištěné při předání díla.

7.5. Objednatel není povinen převzít dílo, vykazující vady a nedodělků. Může tak učinit v případě, že se bude jednat o drobné vady a nedodělků. Toto rozhodnutí je na vůli objednatel.

VIII. VADY DÍLA

8.1. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá předpisům dle odst. 6.1. této smlouvy, tedy zejména kvalitativním podmínkám stanoveným v předaných podkladech, platným ČSN, příslušným stavebně-technickým předpisům, případně pokynům výrobců dodaných zařízení a materiálů pro jejich instalaci či aplikaci, pokud není způsobilé k účelu, pro který bylo zhotoveno, nebo pokud nemá vlastnosti, které vyplývají z této smlouvy případně předpisů nebo důvodných očekávání objednatel.

IX. ZÁRUKA

9.1. Záruční lhůta pro uplatnění nároků z vad díla je mezi smluvními stranami dohodnuta na **60 měsíců** od data řádného dokončení díla (tedy od data předání díla, případně odstranění poslední vady a posledního nedostatku zjištěných při předání díla). Po tuto dobu odpovídá zhotovitel za vady, které se na díle vyskytnou, případně které objednatel zjistil a které oznámil zhotoviteli. Zhotovitel takto vytknuté vady podle volby objednatel buď odstraní bezplatně na vlastní náklady, nebo za ně uhradí objednateli náhradu v níže

popsané výši. Zhotovitel nepřebírá zodpovědnost za vady vzniklé v záruční době následnou stavební činností objednatele nebo jím pověřené osoby (vyjma plnění práv objednatele dle této smlouvy) a poruchami inženýrských sítí nesouvisejících s předmětem plnění dle smlouvy o dílo a dále pak nesprávným užíváním díla. U specifických částí díla, které lze samostatně funkčně oddělit, se strany mohou písemně dohodnout (kupř. v předávacím protokole), že záruka za takové části díla se neposkytuje a že tuto ponese dodavatel takových zařízení dle jím stanovených záručních podmínek s tím, že zhotovitel předá spolu s takovou částí díla i platný a potvrzený záruční list dodavatele takového zařízení. Tímto postupem však nesmí být zkrácena délka záruční doby.

9.2. Záruka se nevztahuje na přirozené opotřebení součástí a na závady vzniklé mechanickým poškozením či neodbornou manipulací a péčí a dále na poškození živelnou událostí.

9.3. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele před uplynutím záruční doby. V reklamaci musí být vady popsány a musí být uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel může uvést své požadavky, jakým způsobem vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu. Volba plnění je v tomto směru sjednávána ve prospěch objednatele s tím, že případná finanční náhrada bude stanovena ve výši nákladů, které bude objednatel nucen účelně vynaložit na odstranění takové vady, včetně případných souvisejících nákladů.

9.4. Zhotovitel je povinen odstranit reklamované vady v případě, že ze strany objednatele není požadována finanční náhrada ve smyslu odst. 9.3., neprodleně (tzn. nejpozději do 5 pracovních dnů) po jejich oznámení, případně v termínu, který bude objednatel požadovat v oznámení reklamace nebo na kterém se strany písemně dohodnou. V případě vady díla mající vliv na zásobování plynem nebo způsobují nebezpečí vzniku škody (havárie) je zhotovitel povinen zajistit zprovoznění (alespoň provizorní) díla do 24 hodin. Objednatel má i přes sjednanou smluvní pokutu nárok na náhradu škody a ušlého zisku z důvodu nefunkčnosti nebo částečné nefunkčnosti díla do doby odstranění reklamované vady. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do případného rozhodnutí soudu.

9.5. Reklamaci lze uplatnit do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

9.6. Neodstraní-li zhotovitel uplatněnou vadu v termínu popsaném v odst. 9.4. této smlouvy, je objednatel oprávněn odstranit takovou vadu a nedodělek na náklady zhotovitele sám nebo prostřednictvím třetí osoby. Veškeré takto vynaložené nebo s odstraněním vady související náklady uhradí objednateli zhotovitel. V případě, že objednatel bude vadu odstraňovat sám, má právo na náhradu ve výši stanovené dle aktuálního ceníku stavebních prací ÚRS. V případě akutní vady, která má vliv na zásobování plynem nebo způsobují nebezpečí vzniku škody (havárie), je objednatel takovou vadu oprávněn nechat odstranit na náklady zhotovitele i v případě, že zhotovitel neprovede do 24 hodin taková opatření, která umožní přiměřené užívání předmětu díla a zabrání vzniku dalších škod (taková opatření je objednatel oprávněn rovněž provést na náklady zhotovitele sám v případě, že je zhotovitel neprovede do 24 hodin).

9.7. Objednatel má právo v záruční době reklamovat i vady díla, které mělo dílo v době jeho předání a které nebyly uvedeny v protokolu o předání díla.

X. ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKU (SMLUVNÍ POKUTY)

10.1. Dojde-li ze strany objednatele k prodlení při úhradě faktury, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,1 % dlužné částky za každý den prodlení.

10.2. Za prodlení se splněním termínu pro řádné dokončení díla a jeho předání objednateli se zhotovitel objednateli zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla za každý započatý den prodlení.

10.3. V případě, že zhotovitele bude v prodlení s prováděním díla v termínech, stanovených harmonogramem tvořícím přílohu této smlouvy, bude zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové ceny díla za každý den takového prodlení.

10.4. Jestliže zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k odevzdání a při převjímacím řízení se zjistí, že dílo není podle podmínek smlouvy ukončeno nebo připraveno k odevzdání (tzn., že dílo vykazuje vadu nebo vady dle této smlouvy), je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady s tím vzniklé a smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč.

10.5. Pokud zhotovitel neodstraní všechny vady a nedodělky díla zjištěné při přejímacím řízení nebo jinak uplatněné vady v termínech dle této smlouvy, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý nedodělek či vadu a den prodlení.

10.6. V případě prodlení zhotovitele s plněním jeho povinností, uvedených v čl. VI této smlouvy, zejména pak jeho bodech 6.7., 6.11., 6.12., 6.15., 6.21., 6.24., 6.25., 6.26., 6.27., 6.30., 6.32., nebo v případě porušení některé z tam uvedených povinností, bude objednatel oprávněn jednak na náklady zhotovitele sjednat nápravu ve formě zajištění splnění tam popsané povinnosti prostřednictvím vlastních pracovníků nebo pověřené třetí osoby na náklady zhotovitele, jednak bude objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli za každé takové porušení (i prodlení) smluvní pokutu až do výše 1% z celkové ceny díla dle této smlouvy, kterou se zhotovitel zavazuje uhradit do 10 dnů poté, kdy vůči němu bude objednatelem uplatněna.

10.7. Vyplacením částky rovnající se smluvní pokutě není dotčen nárok na náhradu škody a náhradu ušlého zisku objednatele.

10.8. Jestliže objednateli vznikne právo na smluvní pokutu vůči zhotoviteli, je objednatel bez dalšího oprávněn o tuto částku snížit proplacení faktury (dílčí faktury) zhotoviteli. Pokud tak objednatel učiní, oznámí tuto skutečnost zhotoviteli.

XI. PODSTATNÉ PORUŠENÍ SMLOUVY

11.1. Smluvní strany se dohodly, že podstatnými podmínkami této smlouvy, jejichž neplnění opravňuje druhou stranu k odstoupení od smlouvy, jsou zejména:

Provedení díla v rozsahu a kvalitě dle této smlouvy.

Provedení díla v dohodnutém termínu a v souladu s harmonogramem provádění díla.

Placení ceny díla objednatelem ve výši a termínech stanovených touto smlouvou.

11.2. Odstoupení od smlouvy se řídí občanským zákoníkem. V případě odstoupení od smlouvy se strany vypořádají způsobem, popsaným v čl. 3.8. této smlouvy o dílo. Tento článek smlouvy nebude případným odstoupením od smlouvy dotčen.

11.3. Objednatel si vyhrazuje právo jednostranně odstoupit od smlouvy v případě, že Zastupitelstvo Městysu Strážný rozhodne o nepřidělení finančních prostředků na realizaci díla. V tomto případě se objednatel zavazuje uhradit zhotoviteli jednoznačně prokázané náklady související s přípravou a realizací díla ke dni odstoupení od smlouvy (viz čl. 3.8.). Takovými náklady nejsou náklady na účast v případném zadávacím nebo výběrovém řízení či náklady na zhotovení nabídky ceny díla pro potřeby výběru vhodného zhotovitele objednatelem.

11.4. Objednatel má právo omezit rozsah předmětu díla v souladu s čl. 3.6. této smlouvy. Tímto omezením nebo zastavením výstavby nevznikne zhotoviteli právo na jakékoliv smluvní pokuty a majetkové sankce vůči objednateli.

XII. DALŠÍ UJEDNÁNÍ

12.1. Zhotovitel je povinen uchovávat po dobu 10 let od ukončení realizace díla doklady související s realizací díla a umožnit osobám objednatelů oprávněným k výkonu kontroly provést kontrolu těchto dokladů. Lhůta dle předcházející věty začíná běžet od 1. ledna následujícího kalendářního roku po ukončení realizace díla. Zároveň se zavazuje poskytnout objednateli potřebnou součinnost a spolupůsobení při provádění finanční kontroly podle ust. § 2e zákona č. 320/2001 Sb. v platném znění.

12.2. Smluvní vztahy mezi objednatelem a zhotovitelem lze měnit jen po vzájemné dohodě písemnými očíslovanými dodatky k této smlouvě o dílo. Jedna strana se vyjádří k návrhu dodatku strany druhé do pěti dnů ode dne doručení. Jiné zápisy a protokoly se za změnu smlouvy nepovažují.

12.3. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je dotčená strana povinna toto ihned bezodkladně oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

12.4. Práva a závazky, které pro smluvní strany ze smlouvy vyplývají, přecházejí na jejich případné právní nástupce.

12.5. Objednatel je oprávněn převést svá práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou stranu. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou stranu pouze s písemným souhlasem objednatele.

12.6. Vstup na staveniště mají povolen jen přímí účastníci výstavby, t.j. zaměstnanci zhotovitele a jeho subdodavatelů, pracovníci objednatele zajišťující výstavbu, pracovníci státního dohledu, kontrolních orgánů, pozvaní účastníci jednání a určení pracovníci objednatele. Projektant v rámci autorského dozoru a uživatel jen s vědomím objednatele.

12.7. Zhotovitel upozorní objednatele na všechny okolnosti, které by mohly vést při jeho činnosti na pracovištích objednatele k ohrožení života a zdraví pracovníků objednatele nebo dalších osob a které při jeho činnosti na pracovištích objednatele by mohly vést k ohrožení provozu nebo ohrožení bezpečného stavu a provozu technických zařízení a objektů. Definuje a předá rizika BOZP na pracovišti.

12.8. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze přístroje nebo jiné věci, jichž bylo při plnění závazků použito a této odpovědnosti se nemůže zbavit.

12.9. Zhotovitel se zavazuje, že pro plnění závazků vyplývajících z této smlouvy použije jen zařízení a výrobky certifikované v ČR, schválené autorizovanou zkušebnou s doklady v české řeči.

12.10. Objednatel bere na vědomí a souhlasí s nutným omezením v nezbytné míře standardního provozu v souvislosti s prováděním stavby (díla) dle této smlouvy o dílo.

12.11. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá ze smluvních stran obdrží po dvou výtiscích smlouvy.

12.12. Další vzájemné vztahy, neupravené ve smlouvě, se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.

12.13. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely svobodně a vážně, že jim nejsou známy jakékoliv skutečnosti, které by její uzavření vylučovaly, neuvedli se vzájemně v omyl a berou na vědomí, že v plném rozsahu nesou veškeré důsledky plynoucí z vědomě jimi udaných nepravdivých údajů.

12.14. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu smluvními stranami.

12.15. Případné rozpory, vzniklé při projednávání a provádění díla bude zhotovitel a objednatel řešit cestou dohody. Nedojde-li k dohodě, předloží věc soudu. Smluvní strany se dohodly ve smyslu občanského soudního řádu, že místně příslušný obecný soud pro rozhodování případných sporů mezi smluvními stranami je místně a věcně příslušný obecný soud objednatele stanovený podle příslušných právních předpisů (v době sepsání této smlouvy podle zákona č. 99/1963 Sb. v platném znění).

12.16. K platnosti této smlouvy včetně jejích dodatků je potřeba písemná forma. Jakákoliv vedlejší ujednání, nejsou-li učiněna v písemné formě, jsou neplatná.

12.17. Pokud by se stala ustanovení této smlouvy neplatnými, a to z jakéhokoliv důvodu, nebude tím dotčena platnost smlouvy jako celku s přihlédnutím k ostatním ustanovením. Smluvní strany se zavazují, že v takovém případě co možná nejrychleji dohodnou náhradní ustanovení, která budou těmto neplatným co možná nejbližší, a jejichž pomocí by mohlo být zaručeno dosažení hospodářského a právního účelu minulé dohody.

Ve Strážném dne 21. 6. 2022

za zhotovitele:

STAVOPLAST KL spol. s r.o.
Ladislav Bořík, jednatel

STAVOPLAST KL
STAVOPLAST KL spol. s r.o.
73 Strážný 266
407 40 056 DIČ: CZ40740056

MĚSTYS STRÁŽNÝ
za objednatele: 384 43 Strážný 23
IČ 00250 694
DIČ CZ00250 694
mestys@strazny.cz
Městys Strážný
Mgr. Jiřina Kralíková, starostka

Přílohy: -nabídka zhotovitele včetně položkového rozpočtu

KL

Cenová nabídka

Kód:

Stavba: Rekonstrukce STL plynovodu a přípojek Městys Strážný

JKSO:

Místo: Strážný

CC-CZ:

Datum: 1.4.2022

Objednatel:

Městys Strážný

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

STAVOPLAST KL spol. s r.o., Stachy 266

IČ:

40740056

DIČ:

CZ40740056

Projektant:

ing. Michal Filip -projekce technologických zařízení staveb , E.Beneše 42,Plzeň

IČ:

67078842

DIČ:

Zpracovatel:

ing. Michal Filip

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů				3 983 672,25
Ostatní náklady ze souhrnného listu				0,00
Cena bez DPH				3 983 672,25
DPH základní	21,00%	ze	3 983 672,25	836 571,17
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	4 820 243,42

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel



STAVOPLAST KL
STAVOPLAST KL spol. s r.o.
384 73 Stachy 266
IČO: 407 40 056 DIČ: CZ40740056

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód:

Stavba: Rekonstrukce STL plynovodu a přípojek Městys Strážný

Místo:

Datum: 01.04.2022

Objednatel:

Městys Strážný

Projektant: ing. Michal Filip -projekce technologické

Zhotovitel:

STAVOPLAST KL spol. s r.o., Stachy 266

Zpracovatel: ing. Michal Filip

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		3 983 672,25	4 820 243,42
22.1.2022	SO 01 - Rekonstrukce STL plynovodu - majetková tř.	2 884 346,64	3 490 059,43
22.2.2022	SO 02 - Rekonstrukce STL plynovodních přípojek - majetková tř.	612 256,75	740 830,67
22.3.2022	SO 03 - Dopojení odběrných plynových zařízení (OPZ) - STL přípojky - majetková tř.	0,00	0,00
22.4.2022	SO 04 - Definitivní úpravy - majetková tř.	487 068,86	589 353,32
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Projektové práce		0,00	0,00
Inženýrská činnost		0,00	0,00
Úhrada za věcné břemeno		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		3 983 672,25	4 820 243,42

KRYCÍ LIST ROZPOČTU - CN

Stavba: Rekonstrukce STL plynovodu a přípojek Městys Strážný
Objekt: 22-1/2022 - SO 01 - Rekonstrukce STL plynovodu

JKSO:
Místo: Strážný

CC-CZ:
Datum: 01.04.2022

Objednatel:
Městys Strážný

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
STAVOPLAST KL spol. s r.o., Stachy 266

IČ: 40740056
DIČ: CZ40740056

Projektant:
ing. Michal Filip

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
ing. Michal Filip

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	2 884 346,64
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	2 884 346,64
--------------	--------------

DPH základní	21,00%	ze	2 884 346,64	605 712,79
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	3 490 059,43
------------	---	-----	--------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel



STAVOPLAST KL

STAVOPLAST KL spol. s r.o. 2.
384 73 Stachy 266
IČO: 407 40 056 DIČ: CZ40740056

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce STL plynovodu a přípojek Městys Strážný

Objekt: 22-1/2022 - SO 01 - Rekonstrukce STL plynovodu

Místo: Strážný

Datum:

01.04.2022

Objednatel: Městys Strážný

Projektant:

ing. Michal Filip

Zhotovitel: STAVOPLAST KL spol. s r.o., Stachy 266

Zpracovatel:

ing. Michal Filip

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	2 884 346,64
HSV - Práce a dodávky HSV	1 930 101,31
1 - Zemní práce	1 545 175,90
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	174 451,60
12 - Zemní práce - odkopávky a prokopávky	46 080,00
13 - Zemní práce - hloubené vykopávky	285 112,62
16 - Zemní práce - přemístění výkopku	581 852,16
17 - Zemní práce - konstrukce ze zemin	457 679,52
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	384 925,41
99 - Přesun hmot	384 925,41
PSV - Práce a dodávky PSV	58 578,00
713 - Izolace tepelné	58 578,00
M - Práce a dodávky M	627 716,08
23-M - Montáže potrubí	459 493,76
23.1-M - Tvarovky na odpoje a propoje na LB 4	32 092,00
23.2-M - Tvarovky na odpoje a propoje na OD 1	#REF!
23.3-M - Tvarovky na odpoje a propoje na OD 2	#REF!
23.4-M - Tvarovky na odpoje a propoje na LB 20	#REF!
23.5-M - Tvarovky na odpoje a propoje na LB 24	#REF!
23.6-M - Tvarovky na odpoje a propoje na LB 30	88 680,00
23.7-M - Tvarovky na odpoje a propoje na LB 31	#REF!
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	47 450,32
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	5 244,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	262 707,25
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	128 200,00
VRN3 - Zařízení staveniště	53 219,70
VRN4 - Inženýrská činnost	81 287,55
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	2 884 346,64

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce STL plynovodu a přípojek Městys Strážný

Objekt: 22-1/2022 - SO 01 - Rekonstrukce STL plynovodu

Místo: Strážný

Datum: 01.04.2022

Objednatel: Městys Strážný

Projektant: ing. Michal Filip

Zhotovitel: STAVOPLAST KL spol. s r.o., Stachy 266

Zpracovatel: ing. Michal Filip

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu HSV a PSV a HSZ

2 884 346,64

HSV - Práce a dodávky HSV

1 930 101,31

1 - Zemní práce

1 545 175,90

11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce

174 451,60

1	K	119001402	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do200	m	17,000	326,00	5 542,00
2	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB, plastového nebo kameninového DN do 500	m	0,000	429,00	0,00
3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	17,000	270,00	4 590,00
4	K	119002121	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení	kus	16,000	295,00	4 720,00
5	K	119002122	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění	kus	16,000	107,00	1 712,00
6	K	119003211	Mobilní plotová zábrana s reflexním pásem výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	1 396,000	73,20	102 187,20

"délka plynovodu a přípojek" (170,0+347+43+138)*2 1 396,000

7	K	119003212	Mobilní plotová zábrana s reflexním pásem výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění)	m	1 396,000	39,90	55 700,40
---	---	-----------	--	---	-----------	-------	-----------

12 - Zemní práce - odkopávky a prokopávky

46 080,00

8	K	120001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	96,00000	480,00	46 080,00
---	---	-----------	--	----	----------	--------	-----------

13 - Zemní práce - hloubené vykopávky

285 112,62

9	K	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	403,2000	436,45	175 976,64
"místní komunikace (bez asfaltu a podkl. vrstev - plynovod) 560,0*0,60*1,2					403,200		
Součet					403,200		

10	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	120,96000	173,00	20 926,08
30% VÝKOPKU							
403,2*0,3					120,960		

11	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3, ručně nebo pneu nářadím	m3	36,000	2 420,00	87 120,00
odpojovací rozšířený výkop - místní komunikace (bez asfaltu a podkl. ploch)							
propojovací rozšířený výkop - asfaltová místní komunikace							

12	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	6,300	173,00	1 089,90
30% výkopku							
21,0*0,30					6,300		

16 - Zemní práce - přemístění výkopku

581 852,16

13	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m (403,2 + 36)= 439,2	m3	439,2000	109,80	48 224,16
14	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 + nakládka á105,-/m3	m3	329,4000	940,00	309 636,00
75% zemin výkopku y bude odvezena na skládku a nahrazena štěrkokopisky dle TP 439,2*0,75					329,4		
skládka v Pravětíně (Městské služby Vimperk) - 25 km							

15	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	#####	400,00	223 992,00
----	---	-----------	--	---	-------	--------	------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			přebytečná zemina 329,4*1,7		559,980		
17 - Zemní práce - konstrukce ze zemin							457 679,52
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním zásyp proveden z nového materiálu ze 75% - štěrkopísek 0-16 mm "celkem výkop" 403,2+36 0,75 celkem výkopu 439,2*0,75 "odpočet lože 0,1m a obsyp potr0,1+0,3m nad Součet	m3	26,928000	232,00	6 247,30
17	M	58337302	Štěrkopísek frakce 0/4 obsypový, zásyp, lože ztratiné 1% 168m3 *1,01 = 169,68 * 1,7t =	t	288,45600	465,00	134 132,04
18	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m viz řádek 16 odpočet viz řádek 16 odpočet	m3	#####	398,00	93 896,16
19	M	58337303	Štěrkopísek frakce 0-16 -zásyp -náhrada 75% výkopu ztratiné 1% 329,4 *1,01 = 332,694 * 1,7t/m3	t	565,57980	395,00	223 404,02
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							384 925,41
99 - Přesun hmot							384 925,41
20	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop štěrkopíský , písky 288,45 +565,5798= Potrubí a ostatní	t	855,390	450,00	384 925,41
PSV - Práce a dodávky PSV							58 578,00
713 - Izolace tepelné							58 578,00
21	K	713492815	Montáž tepelné izolace potrubí a ohybů vyplnění montážní pěnou , uzavření gumovou manžetou ochranné potrubí 85m	m	85,00000	352,00	29 920,00
22	M	23170001	pěna montážní PUR nízkoexpandní , popř uzavír manžety	kus	26,000	968,00	25 168,00
23	M	P735403	Izolační materiál Raychem - SERVIWRAP R 30 A páska š. 150 mm, dl. 15,0 m	kus	1,000	2 215,00	2 215,00
24	M	P735411	Izolační materiál Raychem - SERVIWRAP nátěr penetrační Primer AB 5l	kus	0,000	279,50	0,00
25	M	P735421	Izolační materiál Raychem - SERVIWRAP tmel vyrovnávací Moulding Putty	kg	1,000	1 275,00	1 275,00
M - Práce a dodávky M							627 716,08
23-M - Montáže potrubí							459 493,76
26	K	230201113	Montáž trubních dílů přivařovacích D 108 mm tl stěny 4mm "dýnko DN 80 - zaslepení stávajících zrušených plynovodů" 2	kus	0,000	1 930,00	0,00
27	M	P316119	dýnko ocelové DN 80	kus	0,000	613,00	0,00
28	K	230201117	Montáž trubních dílů přivařovacích D 114,3 mm tl stěny 4,0 mm "dýnko DN 100 - zaslepení stávajících zrušených plynovodů" 4	kus	0,000	2 412,00	0,00
29	M	P316120	dýnko ocelové DN 100	kus	0,000	725,00	0,00
30	K	230205051	Montáž potrubí plastového svařovaného na tupo nebo elektrospojkou, D 110 mm, tl. stěny 6,3 mm "potrubí plynovodu" 170	m	170,000	398,00	67 660,00
31	M	P381090	potrubí plynovodní PE 100 SDR 17,6-0,1 MPa tyče 12 m 110 x 6,3mm ztratiné 5% 170*1,05=	m	178,500	240,10	42 857,85
32	K	230205125	Montáž potrubí plastového svařovaného na tupo nebo elektrospojkou D 63 mm, tl. stěny 5,8 mm "potrubí plynovodu" 347	m	347,000	257,00	89 179,00
33	M	P381160	potrubí plynovodní PE 100 SDR 17,6-0,1 MPa tyče 12 m nebo kolo 63x5,8	m	364,35000	137,70	50 171,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			ztratiné 5% 347*1,05		364,350		
32	K	230205125	Montáž potrubí plastového svařovaného na tupo nebo elektrospojkou D 50x4,6 mm, tl. stěny 5,8 mm	m	43,000	207,00	8 901,00
			"potrubí plynovodu" 347		612,000		
33	M	P381160	potrubí plynovodní PE 100 SDR 17,6-0,1 MPa tyče 12 m nebo kolo 50x4,6	m	45,15000	113,20	5 110,98
			ztratiné 5% 43*1,05		45,150		
34	K	230205142	Montáž potrubí plastového svařovaného na tupo nebo elektrospojkou ochranného do D 160 mm,	m	85,000	398,00	33 830,00
			ochranné potrubí do prům D 160				
35	M	P381225	potrubí plynovodní PE 100 SDR 17-0,1 MPa tyče 12 m 110x 6,3 mm	m	89,250	240,10	21 428,93
			ztratiné 5% 85*1,05		89,250		
36	K	230200122	Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky	kus	10,000	1 570,00	15 700,00
			křížení 10x				
37	M	R/ 142108	ocelová trubka DN 273,0 x 5,0 s izolací 60 mm	m	0,000	0,00	0,00
			ztratiné 8% 12,0*1,08		0,000		
38	K	230201311	Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky do D 110 mm, tl. stěny 6,3 mm	kus	83,000	450,00	37 350,00
			PE elektrospojka D 110 (pro trasu)	kus	18,00		
			PE elektrospojka D 63 (pro trasu)	kus	31,00		
			PE elektrospojka D 50 (pro trasu)	kus	5,00		
			"PE elektrokoleno D 110 - 90°		5,000		
			"PE elektro T-kus rovnoramenný D 110 2		1,000		
			"PE elektro T-kus redukovaný D 110 1		2,000		
			"PE elektro T-kus redukovaný D 63 1		8,000		
			"PE elektro redukovaný kus D 110/63)		10,000		
			"PE redukovaný kus D 50		3,000		
			Součet		83,000		
39	M	753-101-817	GF - PE elektrospojka D 110	kus	18,000	466,00	8 388,00
39	M	753-101-817	GF - PE elektrokoleno 90° D 110	kus	5,000	1 495,00	7 475,00
40	M	753-201-617	GF - PE elektro T-kus rovnoramenný kit D 110	kus	1,000	1 989,00	1 989,00
41	M	753-211-039	GF - PE elektro T-kus rovnoramenný D 63	kus	8,000	848,00	6 784,00
42	M	753-211-040	GF - PE elektro T-kus rovnoramenný D 50	kus	3,000	750,00	2 250,00
43	M	753-911-617	GF - PE elektrospojka D 63	kus	31,000	233,00	7 223,00
44	M	753-961-617	GF - PE elektrospojka D 50	kus	7,000	226,00	1 582,00
46	M	P2701090	GF -PE redukce 110/63	kus	2,000	1 088,00	2 176,00
46	M	P2701090	GF -PE redukce 110/50	kus	1,000	1 087,00	1 087,00
46	M	P2701090	GF -PE redukce 63/50	kus	5,000	419,00	2 095,00
53	K	230120045	Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 100	m	560,000	52,70	29 512,00
			"potrubí D 110 -D50		560,000		
54	K	230120048	Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 150	m	0,000	0,00	0,00
55	K	230230017	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 80	m	560,000	29,90	16 744,00
			"potrubí D 110 -D50		560,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
56	K	230230020	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 150	m	0,000	0,00	0,00

23.1-M - Tvarovky na odpoje a propoje na LB 1

32 092,00

57	K	230200321	Jednostranné přerušení průtoku plynu 2 balony vloženými pomocí zaváděcích komor v plastovém potrubí dn do 110 mm	kus	1,000	14 630,00	14 630,00
----	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------

"jednostranné STL balonování - LPE D 110 (LB4)" 1 2,000

58	M	193-149-267	GF - PE elektrotvarovka sedlová balonovací, kit / PE nástavec/ D 110-2 3/4"	kus	1,000	5 868,00	5 868,00
----	---	-------------	---	-----	-------	----------	----------

59	K	230205255	Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky nebo svařovaného na tupo dn 110 mm en 6,2 mm	kus	2,000	450,00	900,00
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------

"PE elektrospojka D 110" 1 1,000

"PE elektrovičko D 110 - pro natlakování" 1 1,000

Součet 2,000

60	M	753-911-614	GF - PE elektrospojka D 110	kus	1,000	466,00	466,00
----	---	-------------	-----------------------------	-----	-------	--------	--------

61	M	753-961-714	GF - PE elektrovičko kit D 110	kus	1,000	1 436,00	1 436,00
----	---	-------------	--------------------------------	-----	-------	----------	----------

62	K	FRV 110	Řezy PE potrubí	kus	2,000	1 896,00	3 792,00
----	---	---------	-----------------	-----	-------	----------	----------

"řezání LPE D 110" 2 2,000

63	K	FB MKP	Měření koncentrace plynu	kus	2,000	2 500,00	5 000,00
----	---	--------	--------------------------	-----	-------	----------	----------

23.6-M - Tvarovky na odpoje a propoje na LB 2 ,3,4,5

88 680,00

107	K	230200311	Jednostranné přerušení průtoku plynu zaškrcením do D63	kus	5,000	8 968,00	44 840,00
-----	---	-----------	--	-----	-------	----------	-----------

"jednostranné STL zaškrcení do D63 5,000

111	K	230201311	Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky do D 63 mm, tl. stěny 5,8 mm	kus	10,000	350,00	3 500,00
-----	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------

"PE elektrovičko do D 63 - pro natlakování" 1 5,000

"PE elektrospojka opravná do D 63 5,000

Součet 10,000

112	M	753-961-617	GF - PE elektrovičko D 63	kus	5,000	564,00	2 820,00
-----	---	-------------	---------------------------	-----	-------	--------	----------

113	M	753-901-864	GF - PE elektrospojka opravná do D63	kus	5,000	3 874,00	19 370,00
-----	---	-------------	--------------------------------------	-----	-------	----------	-----------

114	K	FRV 100	Řezy potrubí pneumatickou pilou	kus	10,000	565,00	5 650,00
-----	---	---------	---------------------------------	-----	--------	--------	----------

115	K	FB MKP	Měření koncentrace plynu	kus	5,000	2 500,00	12 500,00
-----	---	--------	--------------------------	-----	-------	----------	-----------

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

47 450,32

125	K	210800526	Montáž měděných vodičů CY, HO5V, HO7V, NYY, YY 4 mm2 uložených volně	m	560,000	28,00	15 680,00
-----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------

126	M	P92022140	vodič rudý CYY 4, návín 100 m (560 x 1,05)	m	588,000	35,00	20 580,00
-----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------

127	K	460490013	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	m	594,000	11,90	7 068,60
-----	---	-----------	---	---	---------	-------	----------

"žlutá fólie - ozn. Plyn, š. 33 cm" 650,0 560,000

"červená fólie - výstražná, š. 33 cm (2 m/1 křížení)" *17 34,000

Součet 594,000

128	M	460490013	fólie PVC žlutá - ozn. Plyn, š. 330 mm	m	571,200	6,80	3 884,16
-----	---	-----------	--	---	---------	------	----------

ztratné 2%

560,0*1,02 571,200

129	M	460490012	fólie PVC výstražná š. 330 mm červené barvy	m	34,680	6,85	237,56
-----	---	-----------	---	---	--------	------	--------

ztratné 2%

34,0*1,02 34,680

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

5 244,00

133	K	HZS4212	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik specialista	hod	5,520	950,00	5 244,00
-----	---	---------	--	-----	-------	--------	----------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

262 707,25

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

128 200,00

134	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou - vytyčení liniové stavby	soub	1,000	75 850,00	75 850,00
-----	---	-----------	---	------	-------	-----------	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
135	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	m	698,000	75,00	52 350,00
			"délka plynovodu +" 560		560,000		
			"délka přípojek +" 138		138,000		
			suma		698,000		

VRN3 - Zařízení staveniště

53 219,70

136	K	032002000.1	Vybavení staveniště	%	1,380	38 565,00	53 219,70
137	K	032203000a	Úhrada za zvláštní užívání - poplatek za užívání veřejného prostranství - NEUVAŽUJEME šířka záboru 1,0 m - 30 dní	m2	0,000	9,00	0,00
			560,0*1,0*30		16 800,000		
138	K	032203001	Úhrada za zvláštní užívání komunikace (poplatek za vydání rozhodnutí (NEUVAŽUJEME)	kus	0,000	0,00	0,00

VRN4 - Inženýrská činnost

81 287,55

139	K	045002000	Kompletační činnost	%	0,029	2 803 019,09	81 287,55
			2,9% z ZRN + VRN + HZS				
			0,005		0,005		

VP - Vícepráce

0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce STL plynovodu a přípojek Městys Strážný

Objekt: 22-2/2022 - SO 02 - Rekonstrukce STL plynovodních přípojek

JKSO:

Místo: Strážný

CC-CZ:

Datum: 01.04.2022

Objednatel:

Městys Strážný

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

STAVOPLAST KL spol. s r.o., Stachy 266

IČ:

40740056

DIČ:

CZ40740056

Projektant:

inf.Michal Filip

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ing.Michal Filip

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

612 256,75

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

612 256,75

DPH základní

21,00%

ze

612 256,75

128 573,92

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

740 830,67

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel



STAVOPLAST KL

STAVOPLAST KL spol. s r.o.
384 73 Stachy 266
IČO: 407 40 056 / DIČ: CZ40740056

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce STL plynovodu a přípojek Městys Strážný

Objekt: 22-2/2022 - SO 02 - Rekonstrukce STL plynovodních přípojek

Místo: Strážný

Datum: 01.04.2022

Objednatel: Městas Strážný

Projektant: inf.Michal Filip

Zhotovitel: STAVOPLAST KL spol. s r.o., Stachy 266

Zpracovatel: ing.Michal Filip

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	612 256,75
HSV - Práce a dodávky HSV	359 141,57
1 - Zemní práce	287 714,71
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	22 272,00
12 - Zemní práce - odkopávky a prokopávky	8 605,44
13 - Zemní práce - hloubené vykopávky	49 250,27
16 - Zemní práce - přemístění výkopku	128 904,70
17 - Zemní práce - konstrukce ze zemin	78 682,30
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	71 426,86
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	0,00
96 - Bourání konstrukcí	13 606,00
99 - Přesun hmot	57 820,86
997 - Přesun sutě	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	24 288,00
713 - Izolace tepelné	24 288,00
M - Práce a dodávky M	151 072,13
23-M - Montáže potrubí	138 337,19
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	12 734,94
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	33 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	44 755,05
VRN4 - Inženýrská činnost	17 255,05
VRN9 - Ostatní náklady	27 500,00
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	612 256,75

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce STL plynovodu a přípojek Městys Strážný

Objekt: 22-2/2022 - SO 02 - Rekonstrukce STL plynovodních přípojek

Místo: Strážný Datum: 01.04.2022
 Objednatel: Městas Strážný Projektant: inf.Michal Filip
 Zhotovitel: STAVOPLAST KL spol. s r.o., Stachy 266 Zpracovatel: ing.Michal Filip

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu HSV,PSV, M,VRN 612 256,75

HSV - Práce a dodávky HSV 359 141,57

1 - Zemní práce 287 714,71
 11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce c 22 272,00

1	K	119001402	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 500 vodovod - 5x 1,5*5	m	27,000	326,00	8 802,00
						27,000	

2	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB, plastového nebo kameninového DN do 500 kanalizace 5x 2,0*5	m	10,000	429,00	4 290,00
						10,000	

3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů kabel NN (E.ON ČR, s. r. o.) - 5x kabel VN (E.ON ČR, s. r. o.) - 2x kabel VO - 6x sdělovací kabel MK (OK) - CETIN - 5x 2,0*(17)	m	34,000	270,00	9 180,00
						34,000	

12 - Zemní práce - odkopávky a prokopávky 8 605,44

4	K	120001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení v místě křížení sítí "potrubí D 32" 2,0*45*0,60*0,332 Součet	m3	17,928	480,00	8 605,44
						17,928	
						17,928	

13 - Zemní práce - hloubené vykopávky 49 250,27

5	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 "místní komunikace a chodníky (bez povrchů a podkl. vrstev)" 138,0*0,60*0,9 Součet	m3	74,520	609,00	45 382,68
						74,520	
						74,520	

6	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 30% VÝKOPKU 74,52*0,3	m3	22,356	173,00	3 867,59
						22,356	

16 - Zemní práce - přemístění výkopku 128 904,70

7	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	74,520	109,80	8 182,30
8	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 plus 105,- za nakládku veškerá zemina bude odvezena na skládku a nahrazena štěrkopískem skládku v Pravětíně (Městské služby Vimperk) - 25km "celkem výkop" 74,,52	m3	74,520	940,00	70 048,80
						74,520	

9	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) přebytečná zemina 74,52 *1,7	t	126,684	400,00	50 673,60
						126,684	

17 - Zemní práce - konstrukce ze zemin 78 682,30

10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním zásyp proveden z nového materiálu - štěrkopísek 0-16mm	m3	33,1200	232,00	7 683,84
----	---	-----------	---	----	---------	--------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"celkem výkop" 74,52		74,520		
			"odpočet lože a obsypu" 138*0,6 *(0,1 lože,0,1obsyp+0,3		-41,400		
			Součet		33,120		
11	M	58337302	Štěrkopísek frakce 0/4	t	56,8670	465,00	26 443,16
			ztratiné 1%				
			33,12*1,7*1,01		56,867		
12	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	41,4000	398,00	16 477,20
			lože pod potrubí - tl. 100 mm*obsyp 0,1* nad potr 0,3				
			potrubí D 32				
			138*0,6*0,5		41,400		
			potrubí 63	0			
			Součet		41,400		
13	M	58337303	Štěrkopísek frakce 0-8	t	71,0838	395,00	28 078,10
			ztratiné 1%				
			41,*1,7*1,01		71,084		
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							71 426,86
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb							0,00
14	M	P356432	Dodávka piliře pro HUP, regulátor a plynoměr, vč. skříně a základu - 1900 x 550 x 380 mm	kus	0,000	0,00	0,00
15	M	P356599	klíč skříně plechové	kus	0,000	0,00	0,00
96 - Bourání konstrukcí							13 606,00
16	K	230081017	Demontáž potrubí do šrotu	kus	22,000	79,00	1 738,00
			potrubí bude rozřezáno po 3,0 m				
18	K	230230076.1	Čištění, odplynění potrubí PN 38 6416 DN 200	m	138,000	86,00	11 868,00
99 - Přesun hmot							57 820,86
19	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	128,491	450,00	57 820,86
			"potrubí plastové"		0,540		
			písky a štěrkopísky 71,0738+56,8670		127,951		
997 - Přesun sutě							0,00
20	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	0,00000	45,00	0,00
			"potrubí DN 25 (1,87 kg/m´)" 48,0*1,87*0,001		0,090		
			"potrubí DN 40 (2,69 kg/m´)" (		0,040		
			Součet		0,000		
21	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	0,00000	11,50	0,00
			Kovošrot CZECH-METAL, s. r. o., Žernovická 374, 383 01 Prachatice (30 km)				
			Součet		0,000		
PSV - Práce a dodávky PSV							24 288,00
713 - Izolace tepelné							24 288,00
22	K	713492815	Montáž tepelné izolace potrubí a ohybů vyplnění montážní pěnou	m	36,000	352,00	12 672,00
			ochranné potrubí D 63, 75				
			"křížení kanalizace , ulice, chodníky		36,000		
23	M	23170001	pěna montážní PUR nízkoexpandní , uzavírací manžety	kus	12,000	968,00	11 616,00
M - Práce a dodávky M							151 072,13
23-M - Montáže potrubí							138 337,19
24	K	230040006	Montáž trubní díly závitové DN 1" (DN 25)	sada	11,000	159,00	1 749,00
			"ISIFLO přechodka 1" 14	kus	11,000		
			"ISIFLO vnitřní vsuvka podpůrná D 32" 14	kus	11,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"ISIFLO přitlačné šroubení s vnějším závitem D 32" 14	kus	11,000		
			"redukce vnitřní a vnější závít 1 x 3/4" 14	kus	11,000		
			Součet	sada	11,000		
25	M	R/2.3.14000	přechodka ISIFLO DN 1"/32 (DN 25)	kus	11,000	536,00	5 896,00
26	M	P199232	ISIFLO typ 180 - vnitřní vsuvka podpůrná 32	kus	11,000	143,00	1 573,00
27	M	P199123	ISIFLO typ 116 - přitlačné šroubení s vnějším závitem D 32	kus	0,000	0,00	0,00
28	M	P316083	Ostatní tvarovky mosaz do DN 25	kus	11,000	156,00	1 716,00
38	M	R/142107	Kulová kouhout ISIFLO 32/1" vč.drž a skřížky pro čp. 43 +montáž	sada	1,000	4 968,00	4 968,00
			ztratné 8%				
39	K	230205025	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 32 mm, tl. stěny 3,0 mm	m	150,700	98,80	14 889,16
			"potrubí přípojek - vodorovná část"		138,000		
			"potrubí přípojek - svislá část (vyvedení do skříně HUP - 11x)"1,7,0		12,700		
			Součet		150,700		
40	M	P380031	potrubí plynovodní PE 100 SDR 11-0,4 MPa , tyče 6m, 32 x 3,0 mm	m	158,230	44,60	7 057,06
			ztratné 5%				
			150,70*1,05		158,230		
41	K	230205031	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou do dn 75 mm	m	36,000	85,00	3 060,00
			"potrubí přípojky - vodorovná část" komunikce, křížení,		36,000		
			Součet		8,000		
42	M	P380040	potrubí plynovodní PE 100 SDR 11-0,4 MPa , tyče 6m, do 75	m	37,800	147,00	5 556,60
			ztratné 5%				
			36*1,05		37,800		
43	K	230205035	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 50 mm, tl. stěny 4,6 mm ochranné	m	150,700	75,00	11 302,50
			ochranné potrubí pro D32				
			"chránička KOPOFLEX R 50/41" 45,0		150,700		
44	M	P361012	chránička KOPOFLEX R 63/53 žlutá	m	158,235	87,00	13 766,45
			ztratné 5%				
			150,7*1,05		158,235		
48	K	230205051	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, do D 90 mm, tl. stěny 5,0 mm-ochranné	m	50,000	120,00	6 000,00
			ochranné potrubí				
			"chránička KOPOFLEX R 90/76"		50,000		
49	M	P361015	chránička KOPOFLEX R 90/76 žlutá	m	52,500	125,00	6 562,50
			ztratné 5%				
			50*1,05		52,500		
50	K	230205225	Montáž trubního dílu PE potrubí svařovaného na tupo nebo elektrospojkou D 32 mm, tl.stěny 3,0 mm	kus	44,000	191,00	8 404,00
			"PE elektrokoleno 90° D 32" 90 25		11,000		
			"PE elektrokoleno 45° D 32/45°" 25		11,000		
			PE elektrospojka D 32		22		
			Součet		44,000		
51	M	753-101-608	GF - PE elektrokoleno 90° D 32	kus	11,000	321,00	3 531,00
52	M	753-151-608	GF - PE elektrokoleno 45° D 32	kus	11,000	368,00	4 048,00
53	M	753-911-608	GF - PE elektrospojka D 32	kus	22,000	136,00	2 992,00
59	K	230201311	Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky D 63 mm, tl. stěny odbočkový	kus	10,000	758,00	7 580,00
			"PE elektro T-kus redukovaný D 63/32"		5,000		
			"PE elektro T-kus redukovaný D 50/32		4,000		
			"PE elektro T-kus redukovaný D 110/50		1,000		
			Součet		10,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
60	M	193-132-494	GF - PE elektrotvarovka sedlová - navrtávací T-kus odbočkový KIT D 110/50	kus	1,000	1 974,00	1 974,00
61	M	193-132-495	GF - PE elektrotvarovka sedlová - navrtávací T-kus odbočkový KIT D 63/32	kus	5,000	1 636,00	8 180,00
62	M	193-132-497	GF - PE elektrotvarovka sedlová - navrtávací T-kus odbočkový KIT D 50/32	kus	4,000	1 763,00	7 052,00
63	K	230120041	Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 32	m	150,700	35,70	5 379,99
"potrubí D 32 x 3,0"					150,700		
65	K	230230016	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 50	m	150,700	29,90	4 505,93
"potrubí D 32 x 3,0"					150,700		
Součet					150,700		
66	M	P920011	Tiskopis samolepicí "Hlavní uzávěr plynu" (D+M)	kus	11,000	54,00	594,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

12 734,94

67	K	210800526	Montáž měděných vodičů CY, HO5V, HO7V, NYY, YY 4 mm2 uložených volně	m	150,700	28,00	4 219,60
68	M	P92022140	vodič rudý CYY 4, návín 100 m 150,7*1,05	m	158,235	35,00	5 538,23
69	K	460490013	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	m	158,000	11,90	1 880,20
"žlutá fólie - ozn. Plyn, š. 33 cm"					138,000		
"červená fólie - výstražná, š. 33 cm (2 m/1 křížení)"					20,000		
Součet					158,000		
70	M	460490013	fólie PVC žlutá - ozn. Plyn, š. 330 mm	m	140,760	6,80	957,17
ztratné 2%							
138*1,02					140,760		
71	M	460490012	fólie PVC výstražná š. 330 mm červené barvy	m	20,400	6,85	139,74
ztratné 2%							
20*1,02					20,400		
72	K	460510201	Kanály do rýhy neasfaltované z prefabrikovaných betonových žlabů typ TK 1	m	0,000	0,00	0,00
73	M	59213001	žlab kabelový betonový 100 x 18,5/10 x 10 cm	m	0,000	0,00	0,00
74	M	R/592134300	deska krycí kabelových žlabů ABD 12-23 50x23x6 cm	kus	0,000	0,00	0,00
2 ks/m							

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

33 000,00

75	K	HZS2491	Hodinová zúčtovací sazba dělník zednických výpomocí	hod	0,000	350,00	0,00
rýha ve fasádě - 2 pracovníci/2 hod (1 ks) neuvažujeme							
4x11					44,000		
zapravení rýhy (1 ks) - 1 pracovník/4 hod 11*4					44,00		
neuvažujeme							
Součet					88,000		
76	K	HZS4212	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik specialista	hod	33,000	1 000,00	33 000,00
3,0 hod/přípojku							
11*2					22,000		

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

44 755,05

VRN4 - Inženýrská činnost

17 255,05

77	K	045002000	Kompletační činnost	%	0,029	595 001,70	17 255,05
2,9% z komplet							
					0,005		

VRN9 - Ostatní náklady

27 500,00

78	K	091003000	Vyhotovení přípojkových listů	kus	11,000	2 500,00	27 500,00
----	---	-----------	-------------------------------	-----	--------	----------	-----------

VP - Vícepráce

0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce STL plynovodu a přípojek Městys Strážný

Objekt: 22-3/2022- SO 03 - Dopojení odběrných plynových zařízení (OPZ) - STL přípojk

JKSO:

Místo: Strážný

CC-CZ:

Datum: 01.04.2022

Objednatel:

Městys Strážný

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

STAVOPLAST KL spol. s r.o., Stachy 266

IČ:

40740056

DIČ:

CZ40740056

Projektant:

ing. Michal Filip

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ing. Michal Filip

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				0,00
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				0,00
DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK		0,00

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel



STAVOPLAST KL

STAVOPLAST spol. s r.o.
384 73 Stachy 266
IČO: 407 40 056 DIČ: CZ40740056

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce STL plynovodu a přípojek Městys Strážný

Objekt: 22-3/2022- SO 03 - Dopojení odběrných plynových zařízení (OPZ) - STL přípojk

Místo: Strážný

Datum: 01.04.2022

Objednatel: Městys Strážný

Projektant: ing. Michal Filip

Zhotovitel: STAVOPLAST KL spol. s r.o., Stachy 266

Zpracovatel: ing. Michal Filip

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
23-M - Montáže potrubí	0,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce STL plynovodu a přípojek Městys Strážný

Objekt: 22-4/2022 - SO 04 - Definitivní úpravy - bez finál. Povrchů z asfasatobetonů

JKSO:

Místo: Strážný

CC-CZ:

Datum: 01.04.2022

Objednatel:

Městys strážný

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

STAVOPLAST KL spol. s r.o., Stachy 266

IČ: 40740056

DIČ: CZ40740056

Projektant:

ing. Michal Filip

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ing. Michal Filip

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	487 068,86
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	487 068,86
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	487 068,86	102 284,46
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	589 353,32
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel



STAVOPLAST KL

STAVOPLAST KL spol. s r.o.
384 73 Stachy 266
IČO: 40740056 DIČ: CZ40740056

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce STL plynovodu a přípojek Městys Strážný

Objekt: 22-4/2022 - SO 04 - Definitivní úpravy - bez finál. Povrchů z asfasatobetonů

Místo: Strážný

Datum: 01.04.2022

Objednatel: Městys strážný

Projektant: ing. Michal Filip

Zhotovitel: STAVOPLAST KL spol. s r.o., Stachy 266

Zpracovatel: ing.Michal Filip

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	487 068,86
01 - Definitivní úpravy SO 01	473 341,94
1 - Zemní práce	231 876,58
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	154 412,98
5 - Komunikace pozemní	77 463,60
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	241 465,36
91 - Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	13 940,48
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	23 850,00
997 - Přesun sutě	203 674,88
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	13 726,92
VRN4 - Inženýrská činnost	13 726,92
02 - Definitivní úpravy SO 02	0,00
1 - Zemní práce	0,00
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	0,00
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	487 068,86

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce STL plynovodu a přípojek Městys Strážný

Objekt: 22-4/2022 - SO 04 - Definitivní úpravy - bez finál. Povrchů z asfasatobetonů

Místo: Strážný Datum: 01.04.2022
Objednatel: Městys strážný Projektant: ing. Michal Filip
Zhotovitel: STAVOPLAST KL spol. s r.o., Stachy 266 Zpracovatel: ing. Michal Filip

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

487 068,86

01 - Definitivní úpravy SO 01

473 341,94

1 - Zemní práce

231 876,58

11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce

154 412,98

1	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl přes 100 do 200 mm šterkodrt 0-32 mm - tl. 150 mm rýha pro plynovod - chodníky a komunikace 373m*0,6m = 223,8m2 celkem "místní chodníky" 26,0*0,60 rýha pro plynovod - komunikace "místní asfaltová komunikace" 347,0*0,60	m2	223,800	91,30	20 432,94
2	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 200 m2 šterkodrt 0-32 mm - tl. 250 mm "místní komunikace asfaltové druhá vrstva 347,0*0,60	m2	208,200	107,20	22 319,04
3	K	113107343	Odstranění podkladu živičného tl 150 mm strojně pl do 50 m2 asfaltový beton ACO 11 (tl. 50 mm) + asfaltový beton ACP 16 (100 mm) rýha pro plynovod "místní asfaltová komunikace" 373,0*0,60 Součet	m2	223,800	107,00	23 946,60
4	K	113154124	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 0,6 m pl do 500 m2 bez překážek v trase asfaltový beton ACP 16 - tl. 100 mm "místní asfaltová komunikace" 373m*0,6m	m2	223,800	96,00	21 484,80
6	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých obrubníky budou vyměněny za nové "betonový obrubník silniční (20ks)" 20*1,0	m	20,000	81,30	1 626,00
7	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm "rýha pro plynovod" 373,0*2 Součet	m	746,000	86,60	64 603,60

5 - Komunikace pozemní bez asfalbeton povrchů

77 463,60

8	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm šterkodrt 0-32 mm - tl. 150 mm rýha pro plynovod "místní asfaltová komunikace" *0,60 chodníky Součet	m2	223,800	161,00	36 031,80
9	K	564851113	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 170 mm šterkodrt 0-32 mm - tl. 170 mm "místní komunikace (bez asfaltu)" 564,0*0,60	m2	0,000	0,00	0,00
10	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm šterkodrt 32-63 mm - tl. 200 mm	m2	208,200	199,00	41 431,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			rýha pro plynovod				
			"místní asfaltová komunikace" 347,0*0,60		208,200		
11	K	564871111	Podklad ze štěrkokdrť ŠD tl 250 mm	m2	0,000	0,00	0,00
			štěrkokdrť 0-32 mm - tl. 250 mm				
12	K	565175111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 100 mm š do 3 m	m2	0,000	0,00	0,00
			"místní asfaltová komunikace" 6		0,000		
			Součet		0,000		
13	K	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	0,000	0,00	0,00
			asfaltový beton střednězrný ACO 11, tl. 50 mm				
14	K	599141111	Zálivka dilatačních nebo pracovních spár asfaltovou emulzí + zadržení kameniva	m	0,000	0,00	0,00
			zalití spáry mezi stávajícím a budoucím asfaltovým povrchem				
			9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání				241 465,36
			91 - Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				13 940,48
15	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	20,000	432,00	8 640,00
			obrubníky budou nahrazeny novými				
			"betonový obrubník silniční (2 ks)" 2*1,0		2,000		
16	M	59217031	obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm	m	20,200	262,40	5 300,48
			ztrátne 1%				
			20*1,01		20,200		
			93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				23 850,00
17	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	1 000,000	18,66	18 660,00
18	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	300,000	17,30	5 190,00
			997 - Přesun sutě				203 674,88
19	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	219,254	55,10	12 080,90
			odvoz na skládku Města Vimperk - TKO Pravětín (25 km)				
			"asfaltové povrchy"		73,854		
			"vytěžené podkladní vrstvy"		145,400		
			Součet		219,254		
20	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	5 481,350	11,42	62 597,02
			odvoz na skládku Města Vimperk - TKO Pravětín (25 km)				
			"asfaltové povrchy" (73,854*25		1 846,350		
			"vytěžené podkladní vrstvy" (145,4)*25		3 635,000		
			Součet		5 481,350		
21	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	1,600	55,10	88,16
			odvoz na skládku Města Vimperk - TKO Pravětín (25 km)				
			"betonové obrubníky" 0,08*20		1,600		
22	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	40,000	11,42	456,80
			odvoz na skládku Města Vimperk - TKO Pravětín (25 km)				
			"betonové obrubníky" 1,60*25		40,000		
23	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	1,600	500,00	800,00
			"betonové obrubníky" 1,6		1,600		
24	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	73,854	1 000,00	73 854,00
			"asfaltové povrchy"		73,854		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
25	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	145,400	370,00	53 798,00
"vytěžené podkladní vrstvy"					28,000		

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

13 726,92

VRN4 - Inženýrská činnost

13 726,92

26	K	045002000	Kompletační činnost	KČ	0,029	473 341,94	13 726,92
2,9					0,005		

VP - Vícepráce

0,00

K							0,00
K							0,00
K							0,00
K							0,00
K							0,00

MĚSTO STRÁŽNÝ

IČ: 0250694

DIČ: 0250694

