



**IS A KOMUNIKACE PRO LOKALITU Z3 VÝSTAVBY RD NĚMČICE
OBEC NĚMČICE**

3.Návrh smlouvy o dílo

SMLOUVA O DÍLO

*uzavřená na základě zadávacího řízení v souladu s § 31 zákona č. 134/2016 Sb.,
o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších předpisů na veřejnou zakázku:*

IS A KOMUNIKACE PRO LOKALITU Z3 VÝSTAVBY RD NĚMČICE

Číslo smlouvy: 194035

Článek I

Informace o smluvních stranách („Smluvní strany“)

OBJEDNATEL:

Název:	Obec Němčice
Sídlo:	Němčice 151, 679 51 Němčice
Oprávněný zástupce:	Ing. Lukáš Šebela - starosta
Tel.:	516 468 325
E-mail:	starosta@nemcice.eu
IČ:	00841811
DIČ:	obec není plátce DPH
Bankovní spojení:	KB, a.s.
Číslo účtu:	29324631/0100

ZHOTOVITEL:

Název:	Montáže inženýrských sítí spol. s r.o.
Sídlo:	Všechovice 50, 666 03 Všechovice u Tišnova
Registrace:	u Krajského soudu v Brně oddíl C vložka 3129
Tel.:	582 399 214
E-mail:	mispro@volny.cz
IČ:	43389554
DIČ:	CZ43389554
Bankovní spojení:	ČSOB
Číslo účtu:	264983821/0300
Zastoupen:	Miloslav Vybíhal
Oprávnění zástupci:	
ve věcech smluvních:	Miloslav Vybíhal
ve věcech technických:	Jaroslav Veselý



IS A KOMUNIKACE PRO LOKALITU Z3 VÝSTAVBY RD NĚMČICE OBEC NĚMČICE

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavírají v souladu s ustanovením § 1724 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. Občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů tuto

Smlouvu o dílo (dále jen „Smlouva“)

Článek II

Základní ustanovení

- II.1. Smluvní strany se dohodly, že závazkový vztah založený touto smlouvou a vztahy z něj vyplývající, se řídí zejména zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném a účinném znění (dále jen „Obč. z.“), a je uzavírán v souladu s ust. § 1724 a násl. a ust. § 2586 a násl. Obč. z.
Tato smlouva je uzavírána k zabezpečení veřejných potřeb objednatele. Účelem uzavření této smlouvy je řádné provedení služeb a prací v rámci projektu „IS A KOMUNIKACE PRO LOKALITU Z3 VÝSTAVBY RD NĚMČICE“
- II.2. v souladu s obecně závaznými právními předpisy a dalšími podmínkami sjednanými v této smlouvě.
- II.3. Zástupci smluvních stran, podepisující tuto smlouvu prohlašují:
- (a) že údaje uvedené v Článku I této smlouvy (dále jen „identifikační údaje“) a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy,
 - (b) že podle vnitřních předpisů nebo jiného obdobného předpisu či rozhodnutí orgánu jsou oprávněni podepsat tuto smlouvu a k platnosti smlouvy ze strany zhotovitele není potřeba podpisu jiné osoby či dalšího právního jednání, přičemž ze strany objednatele s uzavřením této smlouvy vyslovil souhlas zadavatel dne2019 že zhotovitel byl vybrán na základě zadávacího řízení na veřejnou zakázku objednatele

„IS A KOMUNIKACE PRO LOKALITU Z3 VÝSTAVBY RD NĚMČICE“

- II.1. Smluvní strany se zavazují, že zástupci smluvních stran, podepisující tuto smlouvu, jakékoliv změny svých identifikačních údajů písemně oznámí (s ověřeným podpisem) bez prodlení druhé smluvní straně.
- (a) Písemné oznámení o změně identifikačních údajů, a to včetně změny bankovního spojení, smluvní strana zašle k rukám oprávněného zástupce pověřeného zastupováním druhé smluvní strany.
 - (b) Písemné oznámení o změně zástupce smluvní strany, podepisujícího tuto smlouvu, smluvní strana doloží dokladem o volbě nebo jmenování.
 - (c) V písemném oznámení smluvní strana vždy uvede odkaz na číslo smlouvy a datum účinnosti oznamované změny.
- II.2. Zhotovitel výslovně prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
- II.3. Zhotovitel se zavazuje:
- (a) spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle zákona o finanční kontrole,
 - (b) evidovat veškerou dokumentaci vztahující se k plnění této smlouvy po dobu 10 let ode dne předání díla (od prvního dne roku následujícího po dni podpisu zápisu o předání a převzetí díla)

Článek III

Předmět smlouvy

- III.1. Předmětem díla je provedení stavební zakázky „IS A KOMUNIKACE PRO LOKALITU Z3 VÝSTAVBY RD NĚMČICE“ v rozsahu podle:
- (a) projektové dokumentace, rozpočet k ocenění
 - (b) podmínek zadávacího řízení
 - (c) podmínek stanovených touto smlouvou o dílo
- III.2. Dokončením stavby smluvní strany rozumí úplné, funkční a bezvadné dokončení všech stavebních prací, montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných



IS A KOMUNIKACE PRO LOKALITU Z3 VÝSTAVBY RD NĚMČICE OBEC NĚMČICE

pro řádné dokončení díla, dále dokončení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, (např.: zařízení staveniště, bezpečnostní opatření, přechodné dopravní značení apod.) včetně koordináční a kompletační činnosti celé stavby.

- III.3. Případné změny oproti předané projektové dokumentaci nesmí zhotovitel provést bez předchozího uzavření písemného dodatku s objednatelem.

Zhotovitel jako součást dodávky stavby zajistí a provede na svůj náklad následující práce a činnosti před zahájením realizace stavby.

- (a) označení staveniště, ve smyslu § 152 odst. 3 písm. b) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, tj. zřídí a vyvěsí na viditelném místě u vstupu na staveniště informační tabuli s údaji:
 - o názvu stavby,
 - o názvu provádějící organizace, o názvu investora a o termínu dokončení stavby; tabule musí být chráněna před povětrnostními vlivy tak, aby údaje na ní uvedené zůstaly čitelné po celou dobu výstavby
 - (b) provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla včetně BOZP dle platných předpisů,
- III.4. Zhotovitel, jako součást dodávky stavby, zajistí a provede na svůj náklad následující práce a činnosti v průběhu realizace stavby:
- (a) zřízení zařízení staveniště včetně napojení na odběrná místa vody a el. energie s podružnými měřidly včetně úhrady za odběr medií,
 - (b) zajištění bezpečného ohrazení a označení prostoru staveniště a jeho zařízení po celou dobu výstavby,
 - (c) zajištění bezpečného přístupu a příjezdu k jednotlivým nemovitostem, přilehlým k místu staveniště,
 - (d) zabezpečení přístupu a příjezdu ke stanovištím kontejnerů-nádob na komunální odpad;
 - (e) v případě jeho omezení projednání způsobu zajištění odvozu odpadu s Technickými službami,
 - (f) zajištění po celou dobu výstavby údržby a přemísťování přechodného dopravního značení a po dokončení stavby provedení zpětné demontáže a odvozu přechodného dopravního značení,
 - (g) zajištění schůdnosti, sjízdnosti a průběžného čištění vozovek, užívaných pro dovoz stavebního materiálu na staveniště a odvoz odpadu ze staveniště, po celou dobu výstavby,
 - (h) zajištění odvozu a uložení odpadů vzniklých stavební činností na skládku, včetně uhrazení poplatků za uskladnění, v souladu s ustanoveními zákona č.185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, k měsíčním fakturacím zhotovitel předá objednateli doklady o uložení množství a kategorie odpadu na řízené skládky, případně předá doklad o předání a převzetí odpadu k recyklaci organizaci (osobě) oprávněné k této činnosti, jako podklad pro uznání fakturace.
 - (i) zabezpečení plnění podmínek pro realizaci stavby, stanovených správcí inženýrských sítí a zařízení dotčených stavbou, o kontrolách vč. předání sítí a zařízení před záhozem zhotovitel provede s příslušnými správcí dotčených sítí a zařízení zápis do stavebního deníku; provede úpravy požadované jednotlivými správcí a vlastníky dotčených sítí a zařízení,
 - (j) provádění kontroly dodržování bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - (k) ochranu kořenů stromů a kmenů stromů bedněním při provádění jakýchkoliv prací ve vzdálenosti menší než je 5 m od kmene stromů, včetně zabezpečení ochrany větví proti poškození, případný nutný ořez větví projednat s objednatelem,
 - (l) plnění podmínek pro provádění stavby stanovených pravomocnými stavebními povoleními,
 - (m) průběžně koordinuje postup prací všech účastníků výstavby inženýrských objektů v rozsahu celkového členění stavby dle HMG, tak aby byla zajištěna plynulost výstavby a aby nedošlo k poškození již realizovaných inženýrských objektů.
 - (n) Zhotovitel zodpovídá za veškeré vzniklé škody na majetku ve správě objednatele a nájemců, způsobené při provádění prací. Vzniklé škody odstraní zhotovitel ihned na vlastní náklady. Při provádění prací ze sousední nemovitosti je třeba si počínat tak, aby vlastníkům nebyla způsobena škoda, zejména dbát, aby nedocházelo k neodůvodněnému omezení jejich práv a právem chráněných zájmů, nadměrnému znečištění okolí stavby, ničení



IS A KOMUNIKACE PRO LOKALITU Z3 VÝSTAVBY RD NĚMČICE OBEC NĚMČICE

- zeleně a k nepořádku na pracovišti. Použitá část sousední nemovitosti bude ihned po ukončení prací uvedena do původního stavu.
- III.5. Zhotovitel, jako součást dodávky stavby, zajistí a provede na svůj náklad následující práce a činnosti k přejímce stavby včetně doložení následujících dokladů objednateli k přejímacímu řízení:
- (a) atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků a materiálů (prohlášení o shodě) dle zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, včetně generálního prohlášení zhotovitele o shodě výrobků a materiálů použitých k provedení stavby,
 - (b) zkoušek, atestů a revizí podle ČSN, právních nebo technických předpisů vztahujících se k předmětu díla a platných v době provádění předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
 - (c) doklady o uložení množství a kategorie odpadu na řízené skládky, případně doklad o předání a převzetí odpadu k recyklaci organizaci (osobě) oprávněné k této činnosti;
 - (d) předání dokumentace skutečného provedení stavby 2 x v písemné
 - (e) Součástí plnění je zakreslení změn do původní dokumentace
- III.6. Objednatel se zavazuje řádně dokončené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli dohodnutou cenu.
- III.7. Smluvní strany prohlašují, že předmět plnění podle této smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků. Zhotovitel prohlašuje, že byl seznámen s místem pro provedení stavby, se stávajícími konstrukcemi, s projektovou dokumentací a veškerými dalšími skutečnostmi, které mohou mít vliv na jeho plnění díla. Zhotovitel prohlašuje, že nezjistil při své odborné způsobilosti žádnou skutečnost, která by mohla bránit provedení díla podle této smlouvy v termínu a za cenu dle této smlouvy a v plném rozsahu tak na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ust. § 2620 Obč. z.
- III.8. Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje provést pro objednatele níže uvedené výkony ve lhůtách, způsobem a za podmínek v této smlouvě stanovených, při respektování právních a technických norem a předpisů, platných na území České republiky. Zhotovitel se zavazuje plnit předmět této smlouvy s odpovídající profesní úrovní a péčí a při respektování oprávněných zájmů a dobrého jména objednatele.
- III.9. Objednatel se zavazuje, že předmět díla převezme a po předání úplného díla bez vad a nedodělků zhotovitelem, zaplatí sjednanou cenu.
- III.10. Smluvní strany prohlašují, že předmět plnění podle této smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků. Zhotovitel prohlašuje, že byl seznámen s místem pro provedení stavby, se stávajícími konstrukcemi, s projektovou dokumentací a veškerými dalšími skutečnostmi, které mohou mít vliv na jeho plnění díla. Zhotovitel prohlašuje, že nezjistil při své odborné způsobilosti žádnou skutečnost, která by mohla bránit provedení díla podle této smlouvy v termínu a za cenu dle této smlouvy a v plném rozsahu tak na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ust. § 2620 Obč. z.

Článek IV

Vlastnictví k dílu

- IV.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel.
- IV.2. Vlastníkem zařízení staveniště, včetně všech používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných k provedení díla, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech, bez ohledu na zavinění.
- IV.3. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel od okamžiku zahájení realizace do ukončení realizace nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle.

Článek V

Místo plnění

Místem plnění je k.ú. Němčice.



IS A KOMUNIKACE PRO LOKALITU Z3 VÝSTAVBY RD NĚMČICE

OBEC NĚMČICE

Článek VI

Termín plnění

Zhotovitel se zavazuje k realizaci předmětu této smlouvy v následujících termínech:

Předání a převzetí staveniště	Nejpozději 13.9.2019
Dokončení stavebních prací	31.3.2020
Předání a převzetí stavby	7.4.2020
Počátek běhu záruční lhůty	Dnem předání a převzetí
Vyklizení a vyčištění staveniště	15.4.2020

Článek VII

Cena díla

VII.1. Cena se sjednává dohodou smluvních stran jako nejvýše přípustná.

Cena bez DPH	5 124 567,43 Kč
DPH ve výši 21%	1 076 159,16 Kč
Cena včetně DPH	6 200 726,59 Kč

VII.2. Cena, sjednaná v odstavci VII.1. této smlouvy, je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná k dosažení záměru objednatele a k naplnění předmětu díla. Platí po celou dobu realizace díla.

VII.3. Cena podle odst. VII.1. této smlouvy je stanovena dle projektové dokumentace stavby, předané objednatelem zhotoviteli a dále dle podmínek stanovených v Článku III. této smlouvy. V ceně jsou dále zahrnuty náklady zhotovitele nutné pro vybudování, provoz a demontáž zařízení staveniště, poplatky, jakož i jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla. Cena obsahuje i případné zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby ukončení díla.

Zhotovitel prohlašuje, že uvedená cena díla je stanovena na základě Zadávací dokumentace Část 3: Technické podmínky – projektová dokumentace, položkový rozpočet „slepý“

VII.4. Přílohu této smlouvy tvoří položkový rozpočet na stavbu včetně rekapitulace celkových nákladů a výkazů výměr (Příloha č. 1 - položkový rozpočet stavby) (dále jen "položkový rozpočet").

VII.5. Pokud položkový rozpočet, jenž tvoří přílohu této smlouvy, neobsahuje některou z položek obsažených ve výkazech výměr, nemá tato skutečnost vliv na výši celkové ceny za dílo, uvedené v odst. VII.1. této smlouvy a zhotovitel nemá právo, v důsledku neúplného ocenění výkazů výměr, domáhat se zvýšení sjednané ceny za provedení těchto prací.

VII.6. Cena podle této smlouvy bude v souladu s ust. § 2614 Obč. z. snížena v případě neprovedení prací dle předané projektové dokumentace stavby. Snížení ceny bude provedeno odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil neprovádět formou Změnového listu (dále jen „méněpráce“). Náklady na méněpráce budou odečteny z ceny podle této smlouvy ve výši součtu rozdílů veškerých odpovídajících položek v položkovém rozpočtu stavby a rozsahu nutné činnosti.

VII.7. Cenu podle této smlouvy je možné zvýšit pouze v případě provedení prací nad rámec rozsahu uvedeného v předané projektové dokumentaci stavby. Zvýšení ceny lze provést přičtením nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil provádět formou Změnového listu (dále jen „vícepráce“). Náklady na vícepráce mohou být připočteny k ceně podle této smlouvy dodatkem k této smlouvě.

Náklady na vícepráce budou oceněny podle odpovídajících jednotkových cen položek dle položkového rozpočtu (Příloha č. 1 této smlouvy). Oceňování víceprací, u kterých nelze využít jednotkových cen dle položkového rozpočtu, bude provedeno podle sborníků cen stavebních prací vydaných firmou URS Praha, a.s., Pražská 18, 102 00 Praha – Hostivař pro období, ve kterém mají být práce realizovány. Ke zvýšení ceny může dojít pouze formou písemného dodatku k této smlouvě, podepsaného smluvními stranami před zahájením realizace víceprací. V případě, že dojde k pokynu objednatele, ze kterého vyplývá dle mínění zhotovitele změna díla oproti projektové dokumentaci, je zhotovitel povinen na to objednatele písemně upozornit před



IS A KOMUNIKACE PRO LOKALITU Z3 VÝSTAVBY RD NĚMČICE OBEC NĚMČICE

zahájením provádění takových prací. Bez uzavření dodatku není zhotovitel oprávněn tyto práce provádět. Provedení takových prací bez uzavřeného dodatku znamená, že zhotovitel nemá nárok na úhradu ceny nad rámec sjednané ceny díla.

- VII.8. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
- VII.9. Objednatel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy, bude řádně přiznána a odvedena příslušnému finančnímu úřadu.
- VII.10. Cena za provedené dílo je dohodnuta ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., *Zákon o cenách*, a je nezávislá na vývoji nákladů na stavební práce, jakož i nezávislá na změně tarifů, mezd, všech odvodů, daní nebo jiných poplatků v souvislosti s prováděním prací dle této smlouvy, s výjimkou změny sazby daně z přidané hodnoty.

Článek VIII

Platební podmínky

- VIII.1. Zálohy objednatel neposkytuje.

Na předmět díla se sjednávají dílčí měsíční plnění v souladu s § 21 odst. 8 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Měsíční plnění se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné posledním dnem každého kalendářního měsíce. Zhotovitel je oprávněn měsíčně vystavovat daňové doklady (dále jen „faktura“), kterými vyúčtuje provedené práce. Po ukončení přejímacího řízení podle této smlouvy zhotovitel provede závěrečné vyúčtování a vystaví konečnou fakturu na cenu díla.

- VIII.2. Objednatel je oprávněn provádět kontrolu vyúčtovaných prací podle soupisu provedených prací přímo na staveništi. Zhotovitel je povinen oprávněným zástupcům objednatele provedení kontroly umožnit.

- VIII.3. Lhůta splatnosti faktur je dohodou smluvních stran stanovena na 30 dnů od doručení faktury objednateli.

- VIII.4. Zhotovitel je povinen doručit fakturu objednateli do 5 dnů od data jejího vystavení. Doručení faktury provede zhotovitel osobně nebo doručenkou prostřednictvím pošty.

- VIII.5. Faktura včetně příloh bude zhotovitelem doručena objednateli ve dvou originálních vyhotoveních (stejnopisech).

- VIII.6. Faktura musí obsahovat náležitosti běžného daňového dokladu dle § 29 odst. 1, písm. a) až l) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Níže uvedené povinné údaje, stanovené právním předpisem, zhotovitel uvede takto:

- (a) označení plátce (objednatel):
Obec Němčice
Němčice 151, 679 51 Němčice
IČ: 00841811
- (b) název projektu, rozsah a předmět plnění:
- (c) odkaz na číslo uzavřené smlouvy (číslo objednatele)
- (d) bankovní spojení dle této smlouvy
- (e) označení zhotovitele bude doplněno o jméno a příjmení vystavitele faktury a jeho vlastnoruční podpis

- VIII.7. Nebude-li faktura obsahovat některou náležitost dle této smlouvy nebo bude-li chybně vyúčtována cena, je objednatel oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené fakturě (na titulní straně) vyznačí objednatel důvod vrácení. Druhá smluvní strana provede opravu vystavením nové faktury. Vráť-li objednatel vadnou fakturu druhé smluvní straně, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené (zhotovitelem opravené) faktury.

- VIII.8. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání částky z účtu objednatele. Změnu účtu zhotovitel musí objednateli oznámit předem postupem sjednaným v této smlouvě.



IS A KOMUNIKACE PRO LOKALITU Z3 VÝSTAVBY RD NĚMČICE

OBEC NĚMČICE

Článek IX

Součinnost objednatele

- IX.1. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli pro vytvoření díla nezbytnou součinnost, kterou lze po něm spravedlivě požadovat, a to na základě důvodného požadavku zhotovitele doručeného v přiměřeném předstihu. Za nesoučinnost objednatele se nepovažuje doba kratší než 5 pracovních dní včetně, které jsou třeba pro vyjádření objednatele k části projektu v rozpracovanosti.
- IX.2. Objednatel odpovídá za to, že podklady a doklady, které zhotoviteli předal nebo předá, jsou bez právních vad a neporušují zejména práva třetích osob.

Článek X

Kvalita prací a záruka za dílo

- X.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v kvalitě odpovídající účelu díla, právním předpisům a závazným technickým normám.
- X.2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v kvalitě spolehlivosti ne horší než je uvedené v platných ČSN s tím, že se zavazuje ověřit spolehlivost a životnost navržených konstrukcí a materiálů.
- X.3. Zhotovitel je pojištěn na zodpovědnost za vadné plnění a škody.

Článek XI

Staveniště

- XI.1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději dnem zahájení stavebních prací dle Článku VI. této smlouvy. Zápis o předání a převzetí staveniště se stane dnem jeho podepsání nedílnou součástí stavebního deníku.
- XI.2. K převzetí staveniště objednatel vyzve zhotovitele písemně.
- XI.3. Zhotovitel zabezpečí na své náklady měření odběru vody a elektrické energie, případně dalších médií odebraných v průběhu stavby. Náklady na odběr těchto médií jsou součástí ceny za provedené dílo dle této smlouvy, a hradí je v plném rozsahu zhotovitel.
- XI.4. Zhotovitel se zavazuje uvést staveniště do původního stavu, tj. zejména je vyklidit a vyčistit, a to ve lhůtě dle Článku VI. Při nedodržení tohoto závazku se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré prokazatelné náklady a škody, které mu tím vznikly.
- XI.5. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostorů zařízení staveniště a bezpečnosti silničního provozu v prostoru staveniště.
- XI.6. Nositelem nebezpečí vzniku škody na stavebním materiálu, dílech nebo na celé stavbě při realizaci stavby je zhotovitel, a to až do doby předání a převzetí celého díla objednatel.
- XI.7. Zhotovitel se zavazuje udržovat na staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad průběžně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů. Při nedodržení tohoto závazku bude aplikováno ustanovení Článku XVI.3. této smlouvy.

Článek XII

Provádění díla

- XII.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem a na vlastní odpovědnost. V případě, že pověří provedením jeho části jinou osobu, má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo provedl sám.
- XII.2. Projektovou dokumentaci pro provádění stavby předá objednatel zhotoviteli před zahájením prací v počtu 1 paré.
- XII.3. Zhotovitel je povinen se řídit rozhodnutími vydanými v průběhu povolování stavby a plnit všechny povinnosti z nich vyplývající.
- XII.4. Zhotovitel vyzve objednatele písemně (tak, že objednatel prokazatelně obdrží danou výzvu), nejméně 3 pracovní dny předem, k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zakryty. V případě, že se na tuto výzvu objednatel bez vážných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla jen po předcházejícím písemném upozornění



IS A KOMUNIKACE PRO LOKALITU Z3 VÝSTAVBY RD NĚMČICE OBEC NĚMČICE

- objednatel. Toto upozornění však musí být objednateli doručeno, jinak se má za to, že objednatel vyzván nebyl.
- XII.5. Zhotovitel je povinen písemně dokladovat objednateli, jak bylo se vzniklým odpadem naloženo, a na kterou skládku byl odpad uložen.
- XII.6. Podle § 13 a § 2 písm. e) zák. č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, je zhotovitel povinen spolupůsobit při kontrolách hospodaření, prováděných objednatelem orgánem finanční kontroly.
- XII.7. Zhotovitel se zavazuje uchovávat příslušné smlouvy a ostatní doklady týkající se realizace díla ve smyslu zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, po dobu stanovenou v tomto zákoně, nejméně však po dobu 10 let od poslední platby.

Článek XIII Stavební deník

- XIII.1. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník, jehož nedílnou součástí bude zápis o předání a převzetí staveniště.
- XIII.2. Do stavebního deníku zhotovitel zapíše všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy, zejména údaje o časovém postupu dodávek, prací a jejich jakosti, důvody přerušení prací a dobu přerušení, důvody odchylek prováděných prací od projektové dokumentace stavby a údaje potřebné pro posouzení prací orgány státní správy a objednatelem, a to v den, kdy nastaly, jinak se k nim nepřihlíží.
- XIII.3. Mezi objednatelem a zhotovitelem budou dohodou určeny termíny pravidelných kontrolních dnů. Tato dohoda bude uvedena v zápise o předání a převzetí staveniště. Z těchto kontrolních dnů budou prováděny samostatné zápisy (tiskopisy), které budou nedílnou součástí stavebního deníku. Tyto zápisy budou obsahovat část „hodnocení postupu výstavby“ a část „úkoly“, kde budou přesně uváděny veškeré probíhající práce a zároveň bude upřesněn další postup prací v souladu s Článkem XII.2. Dále tyto zápisy budou doplněny o fotografie skutečného stavu probíhajících prací.
- XIII.4. Objednatel a jím pověřené osoby jsou oprávněny stavební deník kontrolovat a k zápisům připojovat svá stanoviska. V případě přerušení prací z důvodu nepříznivých klimatických podmínek zástupce objednatele je povinen připojit své stanovisko k důvodu přerušení práce na díle.
- XIII.5. Stavební deník, jenž bude v průběhu pracovní doby k dispozici na stavbě v kanceláři stavbyvedoucího zhotovitele, musí obsahovat:
- (a) základní list, v němž se uvádí název a sídlo objednatele, projektanta a změny těchto údajů,
 - (b) identifikační údaje stavby podle realizační projektové dokumentace,
 - (c) přehled smluv, včetně jejich dodatků a změn,
 - (d) seznam dokladů a rozhodnutí, týkajících se stavby,
 - (e) seznam dokumentace stavby, jejich změn a doplnění,
 - (f) zápis o předání a převzetí staveniště.
- XIII.6. Denní záznamy budou zapisovány do deníku s očíslovanými listy, jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy budou očíslovány shodně s listy pevnými.
- XIII.7. Denní záznamy bude zapisovat a podepisovat stavbyvedoucí (jeho zástupce) v den, kdy práce byly provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které vyvolaly nutnost zápisu. Při denních záznamech nesmí být vynechána volná místa.
- XIII.8. Do stavebního deníku je oprávněn provádět záznamy kromě osoby objednatele odpovědné za realizaci stavby, také zástupce státního stavebního dohledu a odpovědný projektant.
- XIII.9. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se záznamem orgánů a osob uvedených v předchozím ustanovení, připojí k jejich záznamu do dvou pracovních dnů své vyjádření. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
- XIII.10. Nesouhlasí-li objednatel s obsahem záznamu ve stavebním deníku, vyznačí námitky svým zápisem do stavebního deníku.
- XIII.11. Zhotovitel bude objednateli předávat v místě stavby první průpis denních záznamů.
- XIII.12. Zápisy ve stavebním deníku nelze obsah této smlouvy měnit.



IS A KOMUNIKACE PRO LOKALITU Z3 VÝSTAVBY RD NĚMČICE

OBEC NĚMČICE

Článek XIV

Předání a převzetí díla

- XIV.1. Objednatel je povinen převzít pouze dokončené dílo bez vad a nedodělků. Objednatel je oprávněn převzít i Dílo, které vykazuje ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuje.
- XIV.2. Přejímací řízení bude objednatelem zahájeno po obdržení písemné výzvy zhotovitele a ukončeno nejpozději v termínu předání a převzetí díla dle odst. VI. této smlouvy.
- XIV.3. O předání a převzetí díla nebo jeho části bude sepsán zápis. Tento zápis sepiše zhotovitel a bude obsahovat:
- (a) označení díla,
 - (b) označení objednatele a zhotovitele díla,
 - (c) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo vč. čísel a dat uzavření jejich dodatků,
 - (d) zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
 - (e) prohlášení objednatele, že dílo přejímá,
 - (f) datum a místo sepsání zápisu,
 - (g) jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele,
 - (h) seznam předané dokumentace,
 - (i) soupis nákladů od zahájení po dokončení díla,
 - (j) termín vyklizení staveniště,
 - (k) datum ukončení záruky na dílo.
- XIV.4. Součástí plnění je zakreslení změn do původní dokumentace
- XIV.5. Zároveň zhotovitel předá objednateli doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, provedených zkouškách, atestech a dokumentaci podle této smlouvy, včetně prohlášení o shodě.
- XIV.6. Zhotovitel a objednatel jsou oprávněni uvést v zápise cokoli, co budou považovat za nutné.

Článek XV

Záruční podmínky a odpovědnost za vady

- XV.1. Zhotovitel odpovídá za úplnost a funkčnost předmětu díla, za jeho kvalitu, která bude odpovídat platným normám ČSN, vztahujícím se k danému předmětu plnění a dále standardům a podmínkám příslušné legislativy, zejména zákonu o SPP a jeho prováděcím předpisům.
- XV.2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a za vady díla zjištěné v záruční době. Za vady, které se projeví po záruční době stavby, odpovídá zhotovitel jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení jeho povinností. Odpovědnost za vady se řídí zejména ustanovením § 2629 a § 2630 Obč. z.
- XV.3. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost díla 36 měsíců.
- XV.4. Záruční doba začíná plynout v souladu s článkem VI.
- XV.5. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na provedeném díle vada, objednatel písemně oznámí zhotoviteli její výskyt, vadu popíše a uvede, jak se projevuje. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení (dále jen "oznámení o vadě"), má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, pokud výslovně neuplatní jiný nárok z odpovědnosti za vady. Za včas uplatněnou reklamaci vady díla se považuje reklamační odeslaná objednatelem nejpozději v poslední den záruční lhůty sjednané v této smlouvě.
- XV.6. Zhotovitel je povinen se neprodleně dostavit k posouzení reklamované vady, nejpozději však do 3 pracovních dnů od dodání oznámení o vadě. Ohledně termínu odstranění vady bude mezi stranami sepsán zápis ohledně posouzení vady a termínu jejího odstranění (dále jen „zápis“).
- XV.7. Zhotovitel započne s odstraněním vady do 5 pracovních dnů ode dne dodání oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou v zápise jinak. Vadu zhotovitel odstraní neprodleně, nejpozději do 5 dnů od započetí prací, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. Zhotovitel má právo v zápise stanovit dřívější termín odstranění vady, která vyžaduje neodkladný zásah nebo má charakter havárie.



IS A KOMUNIKACE PRO LOKALITU Z3 VÝSTAVBY RD NĚMČICE OBEC NĚMČICE

- XV.8. Nedodrží-li zhotovitel termín zahájení odstraňování reklamované vady díla nebo termín odstranění dle Článku XI.7. této smlouvy, budou uplatněny příslušné sankční instrumenty dle Článku XII.2. této smlouvy.
- XV.9. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady.
- XV.10. Zhotovitel poskytne objednateli na provedenou opravu záruku ve stejné délce jako na celé dílo. Záruční doba běží od podepsání zápisu o odstranění vady oběma smluvními stranami.

Článek XVI

Smluvní pokuty

- XVI.1. Pro případ, že prodlení zhotovitele s předáním díla nebo prodlení zhotovitele s plněním díla, sjednává se ve prospěch objednatele smluvní pokuta ve výši 0,1 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- XVI.2. Pokud zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu k odstraňování reklamované vady (případně vad), je objednatel oprávněn vyúčtovat smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení. za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý den prodlení. Objednatel je současně oprávněn provést odstranění vad osobou odlišnou od zhotovitele, přičemž objednatel vynaložené náklady na jejich odstranění je zhotovitel povinen uhradit v plném rozsahu.
- XVI.3. V případě, že zhotovitel nedodrží provádění denního průběžného úklidu staveniště a dalších stavbou dotčených míst, je objednatel oprávněn vyúčtovat smluvní pokutu ve výši 3 000,- Kč za každý zjištěný případ.
- XVI.4. Nedodrží-li zhotovitel lhůtu na "vyklizení vyčištění staveniště" dle Článku VI. této smlouvy je objednatel oprávněn vyúčtovat smluvní pokutu ve výši ve výši 0,1 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- XVI.5. Pokud zhotovitel poruší své povinnosti týkající se spolupůsobení při finanční kontrole a auditu, povinnosti archivace dokumentace v této smlouvě, je objednatel oprávněn vyúčtovat smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč za každé jednotlivé porušení.
- XVI.6. Smluvní pokuty jsou splatné do deseti dnů od obdržení písemného uplatnění objednatel.
- XVI.7. Pokud v důsledku porušení smluvní povinnosti ze strany zhotovitele bude objednateli příslušným orgánem uložena sankce či jiná povinnost k zaplacení nebo krácení dotace, je zhotovitel povinen uhradit objednateli škodu, která mu v důsledku takového porušení podmínek vznikne.
- XVI.8. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody.
- XVI.9. Pro případ prodlení s úhradou faktur za provádění díla uhradí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky.
- XVI.10. V případě, že závazek provést dílo zanikne řádným provedením díla nebo odstoupením od smlouvy, nezaniká objednateli nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl.
- XVI.11. Zánik závazku pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
- XVI.12. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí zhotovitel nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne objednateli škoda, kterou lze vymáhat samostatně. Sjednané smluvní pokuty nebrání uplatnění nároku na náhradu škody v celém jejím rozsahu.
- XVI.13. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započíst proti pohledávce zhotovitele.
- XVI.1. Při nedodržení smlouveného termínu úhrady platby zhotoviteli ve lhůtě splatnosti zaplatí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu 0,05 % z výše fakturované částky za každý započatý den prodlení.
- XVI.2. V případě odstoupení od smlouvy stranou zhotovitele sjednává se v souladu s § 2001 a § 2005 odst. 2 Obč. z. ve prospěch objednatele smluvní pokuta ve výši 20% z ceny díla. Ustanovení se neuplatní v případě, že zhotovitel od smlouvy odstupuje z důvodů zvláště závažných porušení této smlouvy objednatel.
- XVI.3. Smluvní pokuta nemá vliv na právo na náhradu škody vzniklé nesplněním smluvních povinností.



IS A KOMUNIKACE PRO LOKALITU Z3 VÝSTAVBY RD NĚMČICE

OBEC NĚMČICE

Článek XVII

Zvláštní ujednání

- XVII.1. Objednatel je povinen případné vady díla písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu v souladu s občanským zákoníkem, u zjevných vad včetně kompletnosti díla bezprostředně poté, co budou zjištěny.
- XVII.2. Vztahy a závazky vyplývající z této smlouvy se řídí podle Obč.z. jestliže je tato smlouva neupravuje odpovídajícími ustanoveními.
- XVII.3. Objednatel je oprávněn, bez ohledu na případné další nároky na náhradu škody a bez předchozího upozornění či poskytnutí dodatečné lhůty k plnění, odejmout zhotoviteli práce a dodávky bez lhůty celkově nebo částečně, v případě, že:
- (a) práce zhotovitele nezačaly podle termínů nebo nejsou dokončeny ve stanovené lhůtě tak, že došlo k prodloužení prací zhotovitele o více než 15 dnů
 - (b) práce a činnosti zhotovitele neodpovídají v plné míře požadavkům objednatele
 - (c) dílo není realizováno v souladu s příslušnou legislativou, zejména zákonem o SPP a jeho prováděcími předpisy
 - (d) vůči majetku zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byl insolvenční návrh zamítnut nebo konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující k úhradě nákladů insolventního řízení
 - (e) zhotovitel opakovaně přes písemnou výzvu objednatele neplní své závazky z této smlouvy.

Článek XVIII

Závěrečná ujednání

- XVIII.1. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran před zahájením plnění.
- XVIII.2. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou obou smluvních stran.
- XVIII.3. Odstoupením smlouva o dílo zaniká dnem, kdy bude oznámení o odstoupení doručeno druhé smluvní straně. V případě odstoupení je zhotovitel povinen ihned po obdržení písemného oznámení o odstoupení od smlouvy předat objednateli nedokončené dílo, včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu protokolárně předaného díla nebo jeho části bez vad a nedodělků.
- XVIII.4. V případě zániku závazku před splněním díla uzavřou smluvní strany dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
- XVIII.5. Zhotovitel nemůže bez písemného souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě, včetně pohledávky vůči objednateli. Zhotovitel není oprávněn provést započtení oproti pohledávce nebo závazku objednatele.
- XVIII.6. Obě smluvní strany se dohodly, že v případě nástupnictví jsou nástupnické organizace smluvních stran vázány ustanoveními této smlouvy v plném rozsahu.
- XVIII.7. Pro případ, že kterékoli ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým, které bude nejlépe odpovídat účelu daného ustanovení.
- XVIII.8. Případná neplatnost některého z ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení.
- XVIII.9. Zhotovitel souhlasí, aby tato smlouva byla uveřejněna v souladu s ust. § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších předpisů.
- XVIII.10. Zhotovitel prohlašuje, že uveřejněné skutečnosti nepovažuje za obchodní tajemství ve smyslu ust. § 504 Obč.z. a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
- XVIII.11. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze smluvních stran její doručení odmítne či jinak znemožní.
- XVIII.12. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, a že byla uzavřena po vzájemném projednání dle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně a její autentičnost stvrzují svými podpisy.
- XVIII.13. Osoby podepisující tuto smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svých jednateckých oprávnění.



**IS A KOMUNIKACE PRO LOKALITU Z3 VÝSTAVBY RD NĚMČICE
OBEC NĚMČICE**

- XVIII.14. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.
XVIII.15. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami
XVIII.16. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
(a) Příloha č. 1 - Položkový rozpočet stavby

V Protivanově, dne 4.9.2019

V Němčicích, dne2019

Montáže inženýrských sítí spol. s r.o.
zaps. v OR u KS Brno, odd. C, vl. 3129
Za školou 379
m.i.s. 798 48 Protivanov
⑤ DIČ: CZ4338955

Miloslav Vybíhal
oprávněný zástupce zhotovitele



Ing. Lukáš Šebela
oprávněný zástupce objednatele

Doložka podle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů:

Tuto Smlouvu o dílo schválilo Zastupitelstvo obce Němčice na svém veřejném zasedání dne _____ usnesením č. _____ většinou hlasů všech členů zastupitelstva obce

Příloha: oceněný soupis prací -položkový

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 01-2019

Stavba: Inženýrské sítě a komunikace pro lokalitu Z3 výstavby rodinných domů - Němčice

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 1.4.2019

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů

5 124 567.43

Ostatní náklady ze souhrnného listu

0.00

Cena bez DPH

5 124 567.43

DPH základní 21.00%
snížená 15.00%

ze 5 124 567.43
ze 0.00

1 076 159.16
0.00

Cena s DPH

v

CZK

6 200 726.59

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 01-2019

Stavba: Inženýrské sítě a komunikace pro lokalitu Z3 výstavby rodinných domů - Němčice

Místo:

Datum: ##

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	5 124 567.43	6 200 726.59
SO 02 - Kanalizace j	SO 02 - Kanalizace jednot...	1 933 670.46	2 339 741.26
SO 03 - Vodovodní řa	SO 03 - Vodovodní řad	2 302 166.10	2 785 620.98
SO 05 - Prodloužení	SO 05 - Prodloužení STL p...	789 730.87	955 574.35
VRN - Vedlejší rozpo	VRN - Vedlejší rozpočtové...	99 000.00	119 790.00
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0.00	0.00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		5 124 567.43	6 200 726.59

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Inženýrské sítě a komunikace pro lokalitu Z3 výstavby rodinných domů - Němčice

Objekt: SO 02 - Kanalizace j - SO 02 - Kanalizace jednot...

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 01.04.2019

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

1 933 670.46

Ostatní náklady

0.00

Cena bez DPH

1 933 670.46

DPH základní

21.00%

ze

1 933 670.46

406 070.80

snížená

15.00%

ze

0.00

0.00

Cena s DPH

v CZK

2 339 741.26

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Inženýrské sítě a komunikace pro lokalitu Z3 výstavby rodinných domů - Němčice

Objekt: SO 02 - Kanalizace j - SO 02 - Kanalizace jednot...

Místo: Datum: 01.04.2019

Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	1 933 670.46
HSV - Práce a dodávky HSV	1 933 670.46
1 - Zemní práce	1 211 209.67
4 - Vodorovné konstrukce	15 922.80
8 - Trubní vedení	694 985.99
998 - Přesun hmot	11 552.00
2) Ostatní náklady	0.00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 933 670.46

ROZPOČET

Stavba: Inženýrské sítě a komunikace pro lokalitu Z3 výstavby rodinných domů - Němčice

Objekt: SO 02 - Kanalizace j - SO 02 - Kanalizace jednot...

Místo: Datum: 01.04.2019

Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

1 933 670.46

HSV - Práce a dodávky HSV

1 933 670.46

1 - Zemní práce

1 211 209.67

1	K	132101202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 1000 m3 <i>viz tabulka výkopů; 50%; 967,55/2</i>	m3	483.775	145.00	70 147.38
2	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 <i>viz tabulka výkopů; 50%; 967,55/2</i>	m3	483.775	196.00	94 819.90
3	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	483.775	27.50	13 303.81
4	K	151101101	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m <i>viz tabulka výkopů; 1663,15</i>	m2	1 663.150	20.00	33 263.00
5	K	151101111	Odstranění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 663.150	5.00	8 315.75
9	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	967.550	42.00	40 637.10
10	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 <i>odvoz přebytečného výkopku na meziskládku do 200m; viz tabulka výkopů; 967,55</i>	m3	967.550	40.00	38 702.00
11	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	967.550	176.00	170 288.80
12	K	167101102	Nakládání výkopku z horniny tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	967.550	61.80	59 794.59
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	967.550	17.20	16 641.86
14	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 741.590	140.00	243 822.60
15	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním <i>viz tabulka výkopů; 669,18</i>	m3	669.180	88.00	58 887.84
16	M	583441970	šterkodrt' frakce 0-63 <i>viz tabulka výkopů; 669,18*2</i>	t	1 338.360	198.00	264 995.28
17	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m <i>viz tabulka výkopů; 254,14</i>	m3	254.140	124.00	31 513.36
18	M	583413440	kamenivo drcené drobné frakce 0-4	t	508.280	130.00	66 076.40

4 - Vodorovné konstrukce

15 922.80

19	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě 0-4 mm <i>viz tabulka výkopů; 44,23</i>	m3	44.230	360.00	15 922.80
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

8 - Trubní vedení

694 985.99

22	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	68.000	130.00	8 840.00
23	M	286114620	trubka kanalizace plastová KGEM-160x5000 mm SN8 <i>68/5*1,02; zaokrouhlení na celé kusy; 42</i>	kus	14.000	657.38	9 203.32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
24	K	871373121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 315	m	334.000	145.00	48 430.00
25	M	286121110	trubka kanalizační PVC QUANTUM SN12 300/6 m	kus	57.000	5 116.32	291 630.24
334/6*1,02; zaokrouhlení na celé kusy; 57							
26	K	892372121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	10.000	932.00	9 320.00
27	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	10.000	5 420.00	54 200.00
28	M	592243370	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40 100/60x40 cm	kus	10.000	3 792.10	37 921.00
29	M	592243120	konus šachetní betonový TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS 100x62,5x58 cm	kus	10.000	1 232.88	12 328.80
30	M	592243070	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/100 D100x100x12 cm	kus	5.000	1 616.63	8 083.15
31	M	592243060	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/50 D100x50x12 cm	kus	5.000	993.38	4 966.90
32	M	592243050	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/25 D100x25x12 cm	kus	5.000	634.13	3 170.65
33	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	25.000	171.07	4 276.75
34	M	592243200	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/6 62,5 x 12 x 6 cm	kus	5.000	176.46	882.30
35	M	592243210	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/8 62,5 x 12 x 8 cm	kus	5.000	194.82	974.10
36	M	592243230	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/10 62,5 x 12 x 10 cm	kus	5.000	219.30	1 096.50
37	K	894812201	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 průtočné	kus	16.000	3 109.15	49 746.40
38	K	894812233	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 3000 mm	kus	16.000	1 418.74	22 699.84
39	K	894812241	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 375 mm	kus	16.000	797.00	12 752.00
40	K	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uříznutí šachtové roury	kus	16.000	78.10	1 249.60
41	K	894812262	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový plný do teleskopické trubky pro zatížení 40 t	kus	16.000	2 702.86	43 245.76
42	K	899304111	Osazení poklop železobetonových včetně rámců jakékoli hmotnosti	kus	10.000	482.00	4 820.00
43	M	592246600	poklop šachtový D2 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU-B-1, bez odvětrání	kus	10.000	2 202.18	22 021.80
44	K	R1	Odbočka sedlová s kulovým kloubem 300 x 160, Dodávka+montáž	kus	16.000	2 695.43	43 126.88
998 - Přesun hmot							11 552.00
47	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	57.760	200.00	11 552.00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Inženýrské sítě a komunikace pro lokalitu Z3 výstavby rodinných domů - Němčice

Objekt: SO 03 - Vodovodní řa - SO 03 - Vodovodní řad

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 01.04.2019

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	2 302 166.10
Ostatní náklady	0.00

Cena bez DPH	2 302 166.10
---------------------	---------------------

DPH základní	21.00%	ze	2 302 166.10	483 454.88
snížená	15.00%	ze	0.00	0.00

Cena s DPH	v CZK	2 785 620.98
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Inženýrské sítě a komunikace pro lokalitu Z3 výstavby rodinných domů - Němčice

Objekt: SO 03 - Vodovodní řa - SO 03 - Vodovodní řad

Místo: Datum: 01.04.2019

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	2 302 166.10
HSV - Práce a dodávky HSV	2 302 166.10
1 - Zemní práce	1 761 321.52
4 - Vodorovné konstrukce	32 258.16
8 - Trubní vedení	507 861.42
998 - Přesun hmot	725.00
2) Ostatní náklady	0.00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	2 302 166.10

ROZPOČET

Stavba: Inženýrské sítě a komunikace pro lokalitu Z3 výstavby rodinných domů - Němčice

Objekt: SO 03 - Vodovodní řa - SO 03 - Vodovodní řad

Místo: Datum: 01.04.2019

Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

2 302 166.10

HSV - Práce a dodávky HSV

2 302 166.10

1 - Zemní práce

1 761 321.52

1	K	132101202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 1000 m3 <i>viz výkaz kubatur; 50%; 1403,7/2</i>	m3	701.850	145.00	101 768.25
2	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 <i>1648,4/2</i>	m3	701.850	196.00	137 562.60
3	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	701.850	27.50	19 300.88
4	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m <i>viz výkaz kubatur; 2470,05</i>	m2	2 470.050	20.00	49 401.00
5	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	2 470.050	5.00	12 350.25
6	K	161101101	Svislé přemístění výkopu z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	1 403.700	42.00	58 955.40
7	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopu/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 <i>přesun přebytečné zeminy na mezískládku do 200m; 1500</i>	m3	1 403.700	40.00	56 148.00
8	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopu/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 403.700	176.00	247 051.20
9	K	167101102	Nakládání výkopu z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	1 403.700	61.80	86 748.66
10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1 403.700	17.20	24 143.64
11	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	2 526.660	140.00	353 732.40
12	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním <i>viz výkaz kubatur; 1033,97</i>	m3	1 033.970	88.00	90 989.36
13	M	583441970	šterkodrt' frakce 0-63 <i>1033,97*2</i>	t	2 067.940	198.00	409 452.12
14	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m <i>viz výkaz kubatur; 296,14</i>	m3	296.140	124.00	36 721.36
15	M	583413440	kamenivo drcené drobné frakce 0-4 <i>296,14*2</i>	t	592.280	130.00	76 996.40

4 - Vodorovné konstrukce

32 258.16

16	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě 0-4 mm <i>viz výkaz kubatur; 73,59</i>	m3	73.590	360.00	26 492.40
17	K	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop <i>15*0,4*0,4*0,4</i>	m3	0.960	1 986.00	1 906.56
18	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop <i>15*0,4*0,4*4</i>	m2	9.600	402.00	3 859.20

8 - Trubní vedení

507 861.42

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm	m	65.000	45.90	2 983.50
20	M	286135950	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 32x3,0. L=12m	m	68.250	27.82	1 898.72
21	K	871251211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 110 x 10,0 mm	m	604.000	128.00	77 312.00
22	M	286135570	potrubí dvouvrstvé PE100 RC Wavin SafeTech, SDR11, 110x10,0 . L=12m	m	634.200	223.26	141 591.49
23	K	877261101	Montáž elektrospojek na potrubí z PE trub d 110	kus	50.000	223.00	11 150.00
24	M	286159750	elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 110	kus	50.000	283.14	14 157.00
25	K	877261110	Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 110	kus	2.000	258.00	516.00
26	M	28614949	elektrokoleno 45° PE 100 PN 16 d 110	kus	2.000	817.08	1 634.16
27	K	877261112	Montáž elektrokolen 90° na vodovodním potrubí z PE trub d 110	kus	2.000	274.00	548.00
28	M	28614937	elektrokoleno 90° PE 100 PN 16 d 110	kus	2.000	809.16	1 618.32
29	K	857264122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	3.000	956.00	2 868.00
30	M	55253515	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 100/80	kus	1.000	1 810.54	1 810.54
31	M	55253516	tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN 10/16 T-kus DN 100/100	kus	2.000	1 734.05	3 468.10
32	M	286123450	nákržek lemový PE100 SDR11 d 110	kus	8.000	235.62	1 884.96
33	M	286123950	příruba PP-V PN10/16, d 110 DN100	kus	8.000	442.20	3 537.60
34	K	857262122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	7.000	699.00	4 893.00
35	M	31951004	Potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-příruba DN 100	kus	3.000	3 805.20	11 415.60
36	M	552506420	koleno přírubové s patkou prodloužené litinové DN 80	kus	2.000	2 731.09	5 462.18
37	M	552532410	trouba přírubová litinová práškový epoxid tl.250µm FF DN 80 mm délka 500 mm	kus	2.000	1 901.23	3 802.46
38	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	2.000	866.00	1 732.00
39	M	422213030	šoupátko pitná voda DN 80	kus	2.000	3 103.16	6 206.32
40	K	891261112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	3.000	983.00	2 949.00
41	M	422213040	šoupátko pitná voda DN 100	kus	3.000	3 470.59	10 411.77
42	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	2.000	259.00	518.00
43	M	422735910	hydrant podzemní DN80 PN16 tvárná litina, jednoduchý uzávěr, krycí výška 1500 mm	kus	2.000	8 859.48	17 718.96
44	K	891269111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 100	kus	16.000	865.00	13 840.00
45	M	422735490	navrtávací pasy HAKU se závitovým výstupem z tvárné litiny, pro vodovodní PE a PVC potrubí 110-1"	kus	16.000	1 490.00	23 840.00
46	K	891163111	Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 25	kus	16.000	138.00	2 208.00
47	M	422214200	šoupátko přípojkové přímé ISO 32 x 1"	kus	16.000	1 860.00	29 760.00
integrovaná ISO spojka, nerezové vřeten, klín z CR mosazi kompletně vulkanizovaný EPDM pryží, epoxidace dle GSK							
48	M	422910790	souprava zemní LADA typ A pro šoupátka DN 65-80 mm, Rd 2,0 m	kus	2.000	2 036.14	4 072.28
49	M	422910800	souprava zemní LADA typ A pro šoupátka DN 100-150 mm, Rd 2,0 m	kus	3.000	2 185.78	6 557.34
50	M	422910540	souprava zemní LADA typ B pro navrtávací pas se šoupátkem Rd 2,0 m	kus	16.000	1 426.22	22 819.52
51	M	422913520	poklop litinový typ 504-šoupátkový	kus	5.000	569.28	2 846.40
52	M	422914520	poklop litinový typ 522-hydrantový DN 80	kus	2.000	1 475.52	2 951.04
53	M	422914020	poklop litinový typ 510-ventilový	kus	16.000	375.36	6 005.76
54	M	R2	podklad pod poklop šoupátkový	ks	5.000	87.60	438.00
55	M	R3	podklad pod poklop hydrantový	kus	2.000	226.80	453.60
56	M	R4	Podklad pod poklop ventilový	kus	16.000	70.80	1 132.80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
57	K	899721112	Signalizační vodič DN nad 150 mm na potrubí	m	669.000	29.80	19 936.20
58	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	669.000	12.00	8 028.00
59	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	604.000	16.20	9 784.80
60	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	4.000	1 500.00	6 000.00
61	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	604.000	25.00	15 100.00

998 - Přesun hmot

725.00

62	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2.900	250.00	725.00
----	---	-----------	--	---	-------	--------	--------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Inženýrské sítě a komunikace pro lokalitu Z3 výstavby rodinných domů - Němčice

Objekt: SO 05 - Prodloužení - SO 05 - Prodloužení STL p...

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 01.04.2019

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	789 730.87
Ostatní náklady	0.00

Cena bez DPH	789 730.87
---------------------	-------------------

DPH základní	21.00%	ze	789 730.87	165 843.48
snížená	15.00%	ze	0.00	0.00

Cena s DPH	v CZK	955 574.35
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Inženýrské sítě a komunikace pro lokalitu Z3 výstavby rodinných domů - Němčice

Objekt: SO 05 - Prodloužení - SO 05 - Prodloužení STL p...

Místo: Datum: 01.04.2019

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	789 730.87
HSV - Práce a dodávky HSV	482 463.15
1 - Zemní práce	462 649.70
4 - Vodorovné konstrukce	19 681.20
8 - Trubní vedení	0.00
998 - Přesun hmot	132.25
M - Práce a dodávky M	307 267.72
23-M - Montáže potrubí	307 267.72
2) Ostatní náklady	0.00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	789 730.87

ROZPOČET

Stavba: Inženýrské sítě a komunikace pro lokalitu Z3 výstavby rodinných domů - Němčice

Objekt: SO 05 - Prodloužení - SO 05 - Prodloužení STL p...

Místo: Datum: 01.04.2019

Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

789 730.87

HSV - Práce a dodávky HSV

482 463.15

1 - Zemní práce

462 649.70

1	K	132101202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 1000 m3 <i>viz výkaz kubatur; 50%; 702,9/2</i>	m3	351.450	145.00	50 960.25
2	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	351.450	196.00	68 884.20
3	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	351.450	27.50	9 664.88
4	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	702.900	42.00	29 521.80
5	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 <i>viz výkaz kubatur; 291,11</i>	m3	291.110	40.00	11 644.40
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	291.110	176.00	51 235.36
7	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	291.110	61.80	17 990.60
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	291.110	17.20	5 007.09
9	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	524.000	140.00	73 360.00
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním <i>viz výkaz kubatur; 488,15</i>	m3	488.150	88.00	42 957.20
11	M	583441970	šterkodrt' frakce 0-63 <i>viz výkaz kubatur; 76,36*2</i>	t	152.720	198.00	30 238.56
12	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m <i>viz výkaz kubatur; 167,89</i>	m3	167.890	124.00	20 818.36
13	M	583313510.R1	kamenivo těžené drobné frakce 0-4 <i>167,89*2</i>	t	335.780	150.00	50 367.00

4 - Vodorovné konstrukce

19 681.20

14	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného <i>viz výkaz kubatur; 46,86</i>	m3	46.860	420.00	19 681.20
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

8 - Trubní vedení

0.00

998 - Přesun hmot

132.25

15	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0.529	250.00	132.25
----	---	-----------	--	---	-------	--------	--------

M - Práce a dodávky M

307 267.72

23-M - Montáže potrubí

307 267.72

16	K	230205025	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 32 mm, tl. stěny 3,0 mm <i>přípojky; 65; svislá část k HUP; 2*16; Součet</i>	m	97.000	89.80	8 710.60
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
17	M	286139110	potrubí plynovodní PE 100 SDR 11,6-0,4 MPa , návin 100 m, tyče 6m, 32 x 3,0 mm	m	97.000	17.94	1 740.18
18	K	230205042	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 63 mm, tl. stěny 5,8 mm Řad V1; 322; Řad V2; 39; Chránička pro svislou část do HUP; 2*16; Součet	m	393.000	112.00	44 016.00
19	M	286134830	potrubí plynovodní PE100 SDR 11, návin se signalizační vrstvou 63 x 5,8 mm	m	393.000	145.12	57 032.16
20	M	286140000	tvarovka navrtávací T-kus s 360° odbočkou, d 63-32	kus	16.000	605.88	9 694.08
21	K	230205225	Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky nebo svařovaného na tupo D 32 mm, tl.stěny 2,0 mm	kus	48.000	205.00	9 840.00
22	M	286159690	elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 32	kus	32.000	72.60	2 323.20
23	M	286112860	elektrokoleno 90°, PE 100, PN 16, d 32	kus	16.000	182.82	2 925.12
24	K	230040006	Montáž trubní díly závitové DN 1"	kus	48.000	128.00	6 144.00
25	M	R8	Závitová přechodka L200 32/1"	kus	16.000	374.40	5 990.40
26	M	551344800	uzávěr kulový plyn 1"	kus	16.000	400.80	6 412.80
27	M	319444060	zátka s vnějším závitem č.290 DN 1" zinkovaná	kus	16.000	80.39	1 286.24
28	K	R10	Napojení na stávající plynovod vč. dodávky materiálu	soub or	1.000	25 000.00	25 000.00
29	K	230024045	Montáž trubní díly přivařovací tř.11-13 do 50 kg D60,3 mm tl 2,9 mm	kus	1.000	930.00	930.00
30	M	R11	ŠOUPĚ E2 VEGAŘOVACÍ PE K SDR11 PLYN PE 100	kus	1.000	16 014.96	16 014.96
31	M	422910780	souprava zemní LADA typ A pro šoupátka DN 40- 50 mm, Rd 2,0 m	kus	1.000	1 351.98	1 351.98
32	M	422913520	poklop litinový typ 504-šoupátkový	kus	1.000	569.28	569.28
33	M	R2	podklad pod poklop šoupátkový	ks	1.000	87.60	87.60
34	K	R7	Skříň HUP včetně montáže a betonového základu, bez dodávky plynoměru a regulátoru.	soub or	16.000	4 800.00	76 800.00
35	K	R9	Montáž odvzdušnění plynovodu vč. dodávky materiálu	kom plet	2.000	3 500.00	7 000.00
36	K	230230016	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 50	m	361.000	12.00	4 332.00
37	K	899721112	Signalizační vodič DN nad 150 mm na potrubí	m	458.000	29.80	13 648.40
38	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	426.000	12.72	5 418.72

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Inženýrské sítě a komunikace pro lokalitu Z3 výstavby rodinných domů - Němčice

Objekt: VRN - Vedlejší rozpo - VRN - Vedlejší rozpočtové...

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 01.04.2019

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				99 000.00
Ostatní náklady				0.00
Cena bez DPH				99 000.00
DPH základní	21.00%	ze	99 000.00	20 790.00
snížená	15.00%	ze	0.00	0.00
Cena s DPH		v	CZK	119 790.00

Projektant	
Datum a podpis:	Razítko

Zpracovatel	
Datum a podpis:	Razítko

Objednavatel	
Datum a podpis:	Razítko

Zhotovitel	
Datum a podpis:	Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Inženýrské sítě a komunikace pro lokalitu Z3 výstavby rodinných domů - Němčice

Objekt: VRN - Vedlejší rozpo - VRN - Vedlejší rozpočtové...

Místo: Datum: 01.04.2019

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	99 000.00
VN - Vedlejší náklady	42 000.00
ON - Ostatní Náklady	57 000.00
2) Ostatní náklady	0.00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	99 000.00

ROZPOČET

Stavba: Inženýrské sítě a komunikace pro lokalitu Z3 výstavby rodinných domů - Němčice

Objekt: VRN - Vedlejší rozpo - VRN - Vedlejší rozpočtové...

Místo: Datum: 01.04.2019

Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu **99 000.00**

VN - Vedlejší náklady **42 000.00**

1	K	005111020R	Vytyčení stavby	soub	1.000	12 000.00	12 000.00
2	K	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	soub	1.000	5 000.00	5 000.00
3	K	005121016R	Vybudování zařízení staveniště	soub	1.000	12 000.00	12 000.00

1 1.000

Vybudování zpevněných ploch pro skladování materiálu, doprava a osazení kontejnerů pro skladování.

Sejmutí ornice, hrubá úprava terénu a zpevnění ploch pro osazení objektů sociálního zařízení staveniště a kanceláří stavby.

Doprava a osazení mobilních buněk sociálního zařízení - umývárny, toalety, šatny.

Doprava a osazení kanceláří stavby a technického dozoru.

Doprava a osazení lávek pro chodce do 2 m délky, mostů do 5 délky.

Zřízení osvětlení staveniště (včetně stožárů a osvětlovacích těles).

Zřízení dočasných ochranných zařízení (plachty, stěny, stany), jestliže jsou vyžadovány technologií montáže.

Náhradní zdroj elektrické energie.

Součet 1.000

4	K	005121026R	Provoz zařízení staveniště	soub	1.000	2 000.00	2 000.00
---	---	------------	----------------------------	------	-------	----------	----------

1 1.000

Opotřebení nebo pronájem skladovacích kontejnerů.

Opotřebení a údržba nebo pronájem sociálního zařízení - umývárny, toalety, šatny.

Opotřebení nebo pronájem kanceláří stavby a technického dozoru.

Opotřebení lávek pro chodce do 2 m délky, mostů do 5 délky.

Spotřeba vody a elektrické energie pro potřebu sociálních zařízení a kanceláří stavby.

Pronájem, opotřebení a spotřeba pohonných hmot náhradního zdroje elektrické energie.

Úklid v prostorách sociálního zařízení a kanceláří stavby.

Opotřebení dočasných ochranných zařízení (plachty, stěny, stany).

Spotřeba vody a elektrické energie, nebo pohonných hmot pro potřebu sociálních zařízení a kanceláří stavby.

Součet 1.000

5	K	005121036R	Odstranění staveniště	soub	1.000	8 000.00	8 000.00
---	---	------------	-----------------------	------	-------	----------	----------

1 1.000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Odvoz kontejnerů pro skladování a uvedení zpevněných ploch pro skladování do původního stavu. Uvedení zpevněných ploch pro osazení objektů sociálního zařízení staveniště a kanceláří stavby do původního stavu. Případné ohumusování. Odvoz mobilních buněk sociálního zařízení, nebo uvedení do původního stavu prostor pronajatých. Odvoz mobilních kanceláří stavby a technického dozoru, nebo uvedení do původního stavu prostor pronajatých. Odvoz provizorních mostů a lávek. Zrušení vnitrostaveništního rozvodu energie včetně rozvaděčů a osvětlení staveniště (včetně stožárů a osvětlovacích těles). Odvoz náhradního zdroje. Součet		1.000		
6	K	00512401R	Koordinační činnost	soub	1.000	3 000.00	3 000.00

ON - Ostatní Náklady

57 000.00

7	K	005211030R	Dočasná dopravní opatření	soub	1.000	9 000.00	9 000.00
			1		1.000		
			Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací. Součet		1.000		
9	K	00523 R	Zkoušky a revize	soub	1.000	16 000.00	16 000.00
			1		1.000		
			Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné Součet		1.000		
10	K	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	soub	1.000	5 000.00	5 000.00
			1		1.000		
			Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu. Součet		1.000		
11	K	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	soub	1.000	15 000.00	15 000.00
			1		1.000		
			Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí. Součet		1.000		
12	K	0052124T	Čištění komunikací a ostatních ploch dotčených stavbou v průběhu stavby	soub or	1.000	8 000.00	8 000.00
			1		1.000		
			Včetně opravy a údržby komunikací užívaných v průběhu stavby. Součet		1.000		
13	K	005241020T	pasportizace objektů	soub	1.000	4 000.00	4 000.00
			1		1.000		
			Zdokumentování pozemních a jiných objektů v blízkosti stavby před jejím zahájením(fotodokumentace,video,popisy). Součet		1.000		