

SMLOUVA O DÍLOČ.1412/16

dle § 2586 a násl. občanského zákoníku

1. Smluvní strany

- 1.1. Zhotovitel : **M-STAV stavební firma s.r.o.**
Sídlo: Vinařská 854/29, 696 01 Rohatec
Zastoupený : Radek Matěj, jednatel
IČ: 01539116
DIČ: CZ01539116
- 1.2. Objednatel: **Obec Rohatec**
Sídlo: Květná 1, 696 01 Rohatec
Zastoupený : Ing. Jarmilem Adamcem, Ph.D., starostou obce
IČ: 00488526
- 1.3. Ve vzájemném styku obou smluvních stran kromě zástupců uvedených v bodě 1.1. a 1.2. jsou při operativním technickém řízení činností při realizaci díla, při odsouhlasování faktur nebo jiných podkladů pro placení, potvrzování zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho částí zmocněni jednat za:
zhotovitele: p.Radek Matěj, Radek Šindar (dále jen jako „stavbyvedoucí“)
objednatele: (dále jen jako „technický dozor objednatele“nebo „TDO“)
- 1.4. Toto zmocnění trvá až do písemného odvolání, nebo naplnění předmětu smlouvy. Změny v zastoupení budou uvedeny v dodatku smlouvy, účinné jsou však již od okamžiku, kdy byl druhé straně předložen písemný doklad o jejich provedení.

2. Základní údaje o díle

Stavba: Rohatec – vodovod v ulici K Olšičkám

Místo: Obec Rohatec

3. Předmět smlouvy

- 3.1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele dílo „Rohatec – vodovod v ulici K Olšičkám“ v rozsahu, jež je specifikován zadávací dokumentací veřejné zakázky a vítěznou nabídkou zhotovitele. Tyto dokumenty jsou oběma smluvním stranám známy, a smluvní strany na ně v plném rozsahu, odkazují. Rozsah díla je rovněž specifikován oceněným soupisem prací, dodávek a služeb (dále jen „nabídkovým položkovým rozpočtem“), který tvoří jako příloha č. 1 nedílnou součást této smlouvy.
- 3.2. Zhotovitel prohlašuje, že si důkladně prostudoval podklady sloužící ke specifikaci díla dle této smlouvy, seznámil se řádně s místem provádění díla a požadavky objednatele uvedenými v zadávací dokumentaci a prohlašuje, že tyto podklady, sloužící ke specifikaci díla, jsou úplné a na jejich základě lze řádně provést smlouvené dílo.
- 3.3. Zhotovitel prohlašuje, že v průběhu prověření výše uvedených podkladů, prověření stavebnětechnických podmínek, které se vyskytují v místě provádění díla, zjistil vše potřebné pro sestavení nabídkového položkového rozpočtu, a tento obsahuje všechna plnění, jež bylo možno předvídat při uzavírání této smlouvy.
- 3.4. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude provedeno dle platných právních předpisů a technických norem, v rozsahu a dle podmínek stanovených objednatelem v zadávací dokumentaci při zadávání veřejné zakázky na provedení díla a podle požadavků a podkladů objednatele předaných zhotoviteli před podpisem této smlouvy a dále v souladu s vítěznou nabídkou zhotovitele.
- 3.5. Objednatel se touto smlouvou zavazuje řádně dodané dílo převzít a uhradit za řádně dodané dílo sjednanou cenu.
- 3.6. V případě, že objednatel bude požadovat provedení prací nad rámec, jež je vymezen ve výše uvedené specifikaci díla, nebo které bude nutno realizovat na podkladě oprávněných rozhodnutí příslušných orgánů (dále jen „vícepráce“), zavazuje se zhotovitel tyto vícepráce provést dle podmínek sjednaných v této smlouvě. Dohoda o

provedení víceprací bude uzavřena písemně formou dodatku k této smlouvě. Odstranění vad a nedodělků se nepovažuje za vícepráce.

4. Termíny plnění

- 4.1. Zhotovitel provede dílo v těchto termínech:
- předání staveniště – nejdříve do 5 dnů od uzavření smlouvy o dílo
 - zahájení prací v den předání staveniště
 - termín dodání díla 25 kalendářních dnů od předání staveniště
- 4.2. Změna termínů dodání díla bude provedena v případě, že objednatel přeruší stavební práce z důvodů na jeho straně.

5. Věci nutné k provedení díla

- 5.1. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli k provedení díla tyto věci
- staveniště prosto práv třetích osob
 - pravomocné stavební povolení

6. Cena za dílo

- 6.1. Smluvní strany se dohodly na následujícím způsobu určení ceny díla:
- cena je stanovena na základě soutěžní nabídky zhotovitele rozpracované do nabídkového položkového rozpočtu (oceněného výkazu výměr) zhotovitele

487 184,30 Kč bez DPH

102 308,70 Kč DPH 21 %

589 493,- Kč vč. DPH

- 6.2. Nabídková cena je zpracována ve smyslu výběrového řízení. Cena obsahuje kompletní provedení díla dle této smlouvy. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Cena obsahuje mimo vlastní provedení prací a dodávek zejména i náklady na:
- vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště;
 - zajištění bezpečnosti a hygieny práce, včetně vybudování mobilního oplocení stavby z důvodu ochrany zdraví a života třetích osob,
 - zajištění potřebných povolení pro umístění dopravního značení a užívání místních komunikací;
 - vypracování dokumentace skutečného provedení díla;
 - opatření k ochraně životního prostředí; - zejména trvalých porostů
 - pojištění díla a pojištění osob;
 - likvidaci odpadu.
- 6.3. Zhotovitel prohlašuje, že se řádně seznámil s požadavky objednatele na provedení díla, veškerými podklady, zejména s PD a stavebnětechnickými podmínkami, které se vyskytují v místě provádění díla a odpovídá za to, že ve svém nabídkovém položkovém rozpočtu ocenil řádně všechna plnění, která jsou nutná k řádnému provedení díla a která bylo možno předvídat při uzavírání této smlouvy a to i v případě, že je objednatel v PD neuvedl. Nabídková cena je nejvýše přípustná a nepřekročitelná pro danou dobu provádění díla a zahrnuje veškeré práce potřebné pro řádné dodání díla. Zhotovitel na sebe přebírá riziko spojené se změnou okolností ve smyslu § 1765 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

7. Platební podmínky

- 7.1. Objednatel neposkytuje zálohy.
- 7.2. Fakturace bude provedena na základě soupisu provedených prací a dodávek, odsouhlaseného TDO po řádném dodání díla. Splatnost daňového dokladu bude 30 dní od přijetí faktury objednatelem.

- 7.3. Faktura musí obsahovat veškeré podstatné náležitosti, stanovené právními předpisy a dále musí obsahovat údaje, které objednatel sdělí zhotoviteli písemně před okamžikem vystavení první faktury. Nebude-li daňový doklad obsahovat všechny náležitosti, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se přerušuje doba splatnosti a nová lhůta započne běžet doručením opraveného daňového dokladu objednateli.
- 7.4. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit jakoukoli svou pohledávku za objednatelem, vyplývající z této smlouvy na třetí osobu a zavazuje se, že neučiní žádný právní úkon vedoucí ke změně osoby věřitele bez písemného souhlasu objednatele.

8. Způsob provádění díla

- 8.1. Způsob provádění díla se řídí ustanoveními občanského zákoníku, ve znění změn a platných doplňků, pokud není uvedeno ve smlouvě jinak, a dále bude dílo provedeno v souladu s jakostí požadovanou zákonem 183/2006 Sb., stavebního zákona, ve znění změn a platných doplňků, včetně doložení osvědčení o jakosti použitých výrobků.
- 8.2. Zhotovitel vede ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy (zejména se jedná o údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti a množství, zdůvodnění odchylek od schválené proj. dokumentace, povětrnostní podmínky na staveništi). Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a k zápisům zhotovitele připojovat své stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí. Během pracovní doby musí být stavební deník trvale přístupný pro objednatele a TDO.
- 8.3. Denní záznamy podepisuje stavbyvedoucí nebo jeho zástupce zásadně v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. Výjimečně může být zápis proveden následující den.
- 8.4. Mimo stavbyvedoucího může provádět záznamy v deníku TDO, pracovník pověřený autorským dozorem, orgány státní kontroly, popř. jiné státní orgány a k tomu zmocnění zástupci objednatele a zhotovitele.
- 8.5. Jestliže stavbyvedoucí nesouhlasí se záznamem objednatele, TDO nebo pracovníka pověřeného autorským dozorem, je povinen připojit k záznamu do 3 pracovních dnů své vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí. O svém nesouhlasném stanovisku uvědomí písemně objednatele.
- 8.6. Stavbyvedoucí je povinen předložit TDO denní záznamy vždy při výkonu technického dozoru a odevzdat mu první průpis stavebního deníku.
- 8.7. Objednatel vykonává na stavbě občasný technický dozor a v jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se smlouvou a PD, podle technických norem, jiných právních předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací musí neprodleně upozornit zápisem do stavebního deníku.
- 8.8. Technický dozor objednatele vykonává osoba uvedená v čl. 1.3. této smlouvy. O výsledcích kontrol provádí zápis do stavebního deníku. Na případné vady a nedodělky zjištěné v průběhu prací je povinen zhotovitele neprodleně písemně upozornit zápisem do stavebního deníku a současně s upozorněním stanovit zhotoviteli lhůtu pro jejich odstranění. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých vad, nedodělků a tyto ve stanovené lhůtě odstranit. V případě, že zhotovitel vytknuté vady a nedodělky ve stanovené lhůtě neodstraní, použije objednatel sankční opatření, uvedené níže v této smlouvě.
- 8.9. TDO není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele. Je však oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný na staveništi a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě nebo hrozí-li objednateli bezprostředně škoda.
- 8.10. Zástupce zhotovitele je povinen zabezpečit účast svých pracovníků na prověřování svých dodávek a prací, které provádí TDO a učinit neprodleně opatření k odstranění zjištěných závad.
- 8.11. Zhotovitel při předání staveniště předá objednateli prohlášení zhotovitele o subdodavatelích s uvedením, obchodní firmy subdodavatele, předmětu dodávky, kterou bude provádět s využitím subdodavatele a jejího rozsahu. Zhotovitel se zavazuje nezadat provedení části díla subdodavateli, který není uveden v takovém prohlášení.
- 8.12. Zhotovitel je povinen při nejbližším konaném kontrolním dnu oznámit písemně objednateli jakoukoli změnu v prohlášení o subdodavatelích.

- 8.13. Kontrolní dny budou probíhat vždy na staveništi a v sídle objednatele a to zpravidla jednou týdně, nedohodnou-li se TDO a stavbyvedoucí jinak.

9. Staveniště

- 9.1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště pro provedení díla prostě práv třetích osob. O předání a převzetí staveniště bude sepsán písemný záznam formou zápisu do stavebního deníku, v němž zhotovitel prohlásí, že staveniště je způsobilé k řádnému provedení díla. Takový záznam bude podepsán oprávněnými osobami smluvních stran.
- 9.2. Zhotovitel zajistí vytýčení stávajících inženýrských sítí v prostoru staveniště.
- 9.3. Zhotovitel je povinen zajistit místo pro uskladnění stavebního materiálu, sutí a dalších věcí potřebných k provedení díla a uhradit všechny náklady v souvislosti s užíváním veřejných ploch.
- 9.4. Zařízení staveniště si zajišťuje celé zhotovitel. Cena za vybudování, úpravy stávajících zařízení pro potřeby ZS a cena likvidace ZS je součástí smluvní ceny díla. Materiál zbylý po demontáži ZS je majetkem zhotovitele.
- 9.5. Zhotovitel se zavazuje, udržovat na převzatém staveništi na svůj náklad pořádek a čistotu, odstraňovat vzniklé odpady, a to v souladu s příslušnými předpisy.
- 9.6. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 10 kalendářních dnů od předání a převzetí díla. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.
- 9.7. V případě odstoupení od této smlouvy kteroukoli ze smluvních stran se zhotovitel zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 5 kalendářních dnů od doručení odstoupení druhé smluvní straně. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.
- 9.8. O předání a převzetí staveniště bude sepsán písemný záznam formou zápisu do stavebního deníku. Takový záznam bude podepsán oprávněnými osobami smluvních stran.

10. Spolupůsobení objednatele

- 10.1. Objednatel se zavazuje, že výjimečně umožní zhotoviteli provádět stavební a montážní práce, nezasahující do činnosti objednatele v prodloužených směnách, případně ve dnech pracovního klidu a to vždy po předchozí dohodě.

11. Odevzdání a převzetí díla

- 11.1. Zhotovitel a objednatel se zavazují sepsat o předávání díla zápis, který obě smluvní strany podepíší. V zápise se zejména uvede soupis předaných dokladů, odchylky od schváleného projektu stavby a jejich důvody, prohlášení smluvních stran, že je dílo dodáno řádně, případně soupis případně zjištěných vad a nedodělků zřejmých při předávání díla, včetně termínů k jejich odstranění, soupis dodatečně požadovaných prací a způsob jejich zajištění, datum skončení přejímacího řízení apod. Zhotovitel je povinen případně vytknuté vady nebo nedodělky odstranit ve stanovených lhůtách, nejpozději do 15 dnů od jejich sepsání.
- 11.2. Dílo se považuje za řádně dodané v okamžiku odstranění případně zjištěných vad a nedodělků zřejmých při předávání díla. Objednatel převezme dílo až v okamžiku jeho řádného dodání, tedy v okamžiku odstranění případně zjištěných vad a nedodělků zřejmých při předávání díla.
- 11.3. Převzetím díla přechází na objednatele vlastnické právo k dílu a současně i nebezpečí škody a nahodilé zkázy díla.

12. Reklamáce

- 12.1. Postup při reklamaci:
Objednatel je povinen neprodleně písemně oznámit zhotoviteli zjištěnou vadu díla. Zhotovitel se zavazuje do 7 dnů od obdržení reklamáce sepsat zápis postupem dále uvedeným. Zhotovitel společně se zástupcem objednatele provedou prohlídku vady a sepišou zápis, ve kterém bude uvedeno:
- datum prohlídky

- datum zjištění vady
 - rozsah vady či poškození díla
 - návrh opatření, aby nedošlo k dalším škodám
 - předpokládaný postup odstranění vady včetně požadavků na objednatele a lhůta pro odstranění vady
 - uznání nebo neuznání závazku zhotovitele odstranit vadu v rámci záruční lhůty
 - podpis zástupců zhotovitele a objednatele
- 12.2. Zhotovitel se zavazuje, že práce na reklamovaných vadách zahájí do 15 dnů od obdržení písemného oznámení reklamace a takové vady odstraní do 30 dnů od obdržení písemného oznámení reklamace, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak.
- 12.3. Reklamace nebude uznána, pokud se jedná o závadu způsobenou cizím zaviněním. V takovém případě je oprávněn definitivně rozhodnout soud na návrh některé ze smluvní strany.
- 12.4. V případě, že reklamace nebude oprávněná, provede zhotovitel opravu závady, ale na náklady objednatele, za předpokladu že mezi smluvními stranami bude písemně dohodnuta cena za odstranění takových vad a lhůta pro odstranění takových vad.

13. Odpovědnost za vady, záruka

- 13.1. Zhotovitel poskytuje záruku na jakost díla v délce 60 měsíců od data předání díla objednateli.
- 13.2. Záruka se vztahuje na vady, které objednatel zjistil a oznámil zhotoviteli nejpozději do 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla.

14. Sankce

- 14.1. V případě prodlení s řádným dodáním díla se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 14.2. V případě, že objednatel neuhradí fakturu v termínu splatnosti, zavazuje se uhradit zákonný úrok z prodlení.
- 14.3. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu vyklizení a vyčištění staveniště zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení a počínaje 15 dnem prodlení ve výši 3.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 14.4. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu k odstranění vady či nedodělku zjištěných při kolaudaci stavby, která je předmětem díla, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou jednotlivou vadu a každý i jen započatý den prodlení a počínaje 15 dnem prodlení ve výši 3.000,- Kč za každou jednotlivou vadu a za každý i započatý den prodlení.
- 14.5. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu k odstranění vady uplatněné objednatelem v záruční době, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou jednotlivou vadu a každý i jen započatý den prodlení a počínaje 15 dnem prodlení ve výši 3.000,- Kč za každou jednotlivou vadu a za každý i započatý den prodlení.
- 14.6. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu k odstranění případných vad či nedodělku uplatněných objednatelem v průběhu provádění díla dle čl. 8.8 této smlouvy, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou jednotlivou vadu a každý i jen započatý den prodlení a počínaje 15 dnem prodlení ve výši 3.000,- Kč za každou jednotlivou vadu a za každý i započatý den prodlení.
- 14.7. Zhotovitel se zavazuje, že v případě porušení svého závazku uvedeného v čl. 7.4 této smlouvy zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,-Kč za každé porušení svých závazků.
- 14.8. Zhotovitel se zavazuje, že v případě porušení jakéhokoli jiného svého závazku plynoucího z této smlouvy zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,-Kč za každé porušení svých závazků.
- 14.9. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku neznamená zánik nároku na smluvní pokutu.
- 14.10. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo na náhradu škody.

- 14.11. Smluvní pokutu je objednatel oprávněn započíst proti jakékoli pohledávce zhotovitele.
- 14.12. Smluvní pokuta je splatná na základě písemné výzvy objednatele, která bude obsahovat označení závazku, který zhotovitel porušil, nebo s jehož řádným splněním je zhotovitel v prodlení, vyčíslení smluvní pokuty a označení čísla účtu, na nějž má být smluvní pokuta uhrazena. Smluvní pokuta je splatná do 14 dnů od okamžiku doručení takové písemné výzvy zhotoviteli.

15. Odstoupení od smlouvy

- 15.1. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že zhotovitel poruší kterýkoli svůj závazek, vyplývající z této smlouvy a to přestože byl na možnost odstoupení od smlouvy pro porušování svých závazků objednatelem písemně upozorněn. Toto upozornění může být učiněno i formou zápisu do stavebního deníku a k takovému zápisu je oprávněn i TDO.
- 15.2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že zhotovitel je v prodlení s plněním svých závazků, zejména závazku provést dílo řádně a závazku uhradit objednateli vyměřenou smluvní pokutu o více než 30 dní.
- 15.3. Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že objednatel je v prodlení s úhradou ceny díla o více než 30 dní, a to přestože byl na možnost odstoupení od smlouvy pro porušování svých závazků objednatelem písemně upozorněn formou doporučeného dopisu.
- 15.4. Obě smluvní strany jsou oprávněny od této smlouvy odstoupit, stanoví-li tak platné právní předpisy.
- 15.5. Odstoupením od smlouvy nebudou dotčena ustanovení smlouvy týkající se povinnosti zhotovitele vyklidit staveniště, povinnosti zaplatit smluvní pokutu, povinnosti nahradit způsobenou škodu, povinnosti umožnit provedení kontroly dle čl. 16.1. této smlouvy.

16. Jiná ujednání

- 16.1. Zadavatel bere na vědomí, že dílo je financováno z veřejných prostředků. Zhotovitel se zavazuje umožnit provedení kontroly ze strany příslušných orgánů (např. ÚOHS, NKÚ, FÚ,) a to formou státní kontroly podle zákona č. 255/2012 Sb., kontrolní řád, ve znění pozdějších předpisů, řádně uchovávat originály vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a veškerou další dokumentaci a další nezbytné doklady a informace týkající se jeho činnosti souvisejících s poskytovaným plněním dle této smlouvy.
- 16.2. Zhotovitel souhlasí s uveřejněním smlouvy v souladu s platnými právními předpisy.
- 16.3. Tato smlouva může být měněna písemnými dodatky, jejichž návrhy mohou vystavovat obě smluvní strany.
- 16.4. Smlouva je vyhotovena ve 4 výtiscích s platností originálu, z nichž každá ze stran obdrží 2 podepsaná vyhotovení.
- 16.5. Nedílnou součástí této smlouvy o dílo je tato příloha:

1. Nabídkový položkový rozpočet

Ve věcech neupravených smlouvou se postupuje podle občanského zákoníku.

V Rohatci dne: 14.12.2016

OBEC ROHATEC
Květná 359/1 ①
696 01 ROHATEC
IČ: 00488526
.....
Objednatel

V Rohatci dne: 14.12.2016

M-STAV
STAVEBNÍ FIRMA S.R.O.
Vinařská 854/29
696 01 Rohatec
IČ: 01539116 DIČ: CZ01539116
tel.: 602 509 887 www.mi-stav.com
Zhotovitel ①

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: Vod_16_06

Stavba: Rohatec, vodovod v ulici K Olšičkám

JKSO: 827 13 11

Místo: Rohatec

CC-CZ: 22221

Datum: 18.4.2016

Objednatel:

Obec Rohatec

IČ: 00488526

DIČ:

Zhotovitel:

M-STAV stavební firma s.r.o.

IČ: 1539116

DIČ: CZ01539116

Projektant:

Ing. Karel Vašík

IČ: 18177018

DIČ: CZ6110220842

Zpracovatel:

Ing. Karel Vašík, Lideřovská 14, 696 61 Vnorovy

IČ: 18177018

DIČ: CZ6110220842

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	487 184,30
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	487 184,30
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	487 184,30	102 308,70
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	589 493,00
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel



Vinařská 854/29

696 01 Rohatec

IČ: 01539116 DIČ: CZ01539116

tel.: 602 509 887 www.m-stav.com

Datum a podpis: 14. 12. 16

Razítko

Objednavatel

OBEC ROHATEC

Květná 359/1

696 01 ROHATEC

IČ: 00488526

Datum a podpis: 14. 12. 2016

Razítko

Zhotovitel



Vinařská 854/29

696 01 Rohatec

IČ: 01539116 DIČ: CZ01539116

tel.: 602 509 887 www.m-stav.com

Datum a podpis: 14. 12. 16

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: Vod_16_06

Stavba: Rohatec, vodovod v ulici K Olšičkám

Místo: Rohatec

Datum: 18.4.2016

Objednatel: Obec Rohatec

Projektant: Ing. Karel Vašítek

Zhotovitel: M-STAV stavební firma s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Karel Vašítek, Lídeřovská 14, 696 6

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		487 184,30	589 493,00
Vod_16_06	Rohatec, vodovod v ulici K Olšičkám	487 184,30	589 493,00
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		487 184,30	589 493,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rohatec, vodovod v ulici K Olšičkám

JKSO: 827 13 11
Místo: Rohatec

CC-CZ: 22221
Datum: 18.4.2016

Objednatel:
Obec Rohatec

IČ: 00488526
DIČ:

Zhotovitel:
M-STAV stavební firma s.r.o.

IČ: 1539116
DIČ: CZ01539116

Projektant:
Ing. Karel Vašítek

IČ: 18177018
DIČ: CZ6110220842

Zpracovatel:
Ing. Karel Vašítek, Lideřovská 14, 696 61 Vnorovy

IČ: 18177018
DIČ: CZ6110220842

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	487 184,30
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	487 184,30
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	487 184,30	102 308,70
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	589 493,00
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

OBEC ROHATEC
Květná 359/1
696 01 ROHATEC
IČ: 00488526

M-STAV
STAVEBNÍ FIRMA S.R.O.
Vinařská 854/29
696 01 Rohatec
IČ: 01539116 DIČ: CZ01539116
tel.: 602 509 887 www.m-stav.com

M-STAV
STAVEBNÍ FIRMA S.R.O.
Vinařská 854/29
696 01 Rohatec
IČ: 01539116 DIČ: CZ01539116
tel.: 602 509 887 www.m-stav.com

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rohatec, vodovod v ulici K Olšičkám

Místo: Rohatec

Datum: 18.4.2016

Objednatel: Obec Rohatec

Projektant: Ing. Karel Vašítek

Zhotovitel: M-STAV stavební firma s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Karel Vašítek, Lideřovská 14, 696 61 Vr

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	487 184,30
HSV - Práce a dodávky HSV	432 334,30
1 - Zemní práce	185 722,58
4 - Vodorovné konstrukce	11 860,41
5 - Komunikace pozemní	477,00
8 - Trubní vedení	232 584,10
997 - Přesun sutě	406,05
998 - Přesun hmot	1 284,16
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	54 850,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	23 350,00
VRN3 - Zařízení staveniště	23 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	8 500,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	487 184,30

ROZPOČET

Stavba: Rohatec, vodovod v ulici K Olšičkám

Místo: Rohatec Datum: 18.4.2016
Objednatel: Obec Rohatec Projektant: Ing. Karel Vašík
Zhotovitel: M-STAV stavební firma s.r.o. Zpracovatel: Ing. Karel Vašík, Lideřovská 14, 696 61 Vr

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

Náklady z rozpočtu

487 184,30

HSV - Práce a dodávky HSV

432 334,30

1 - Zemní práce

185 722,58

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši ze zámkových dlaždic	m2	1,500	40,00	60,00
2	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	2,000	95,00	190,00
3	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200	m	2,400	350,00	840,00
4	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	9,000	215,00	1 935,00
5	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	8,142	440,00	3 582,48
6	K	132101202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 1000 m3	m3	226,940	120,00	27 232,80
7	K	133102011	Hloubení šachet ručním nebo pneum. nářadím v soudržných horninách tř. 1 a 2, plocha výkopu do 4 m2	m3	14,300	1 250,00	17 875,00
8	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	579,400	90,00	52 146,00
9	K	151101111	Odstanění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	579,400	20,00	11 588,00
10	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	113,470	80,00	9 077,60
11	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	133,322	95,00	12 665,59
12	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	85,894	365,00	31 351,31
13	K	175111109	Příplatek k obsypání potrubí za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m	m3	85,894	200,00	17 178,80

4 - Vodorovné konstrukce

11 860,41

14	K	451595111	Lože pod potrubí otevřený výkop z prohozeného výkopku	m3	22,024	440,00	9 690,56
15	K	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,396	2 300,00	910,80
16	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	3,665	310,00	1 136,15
17	K	452368113	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prachů otevřený výkop z betonářské oceli 10 505	t	0,005	24 580,00	122,90

5 - Komunikace pozemní

477,00

18	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	1,500	300,00	450,00
19	M	592451100	dlažba skladebná HOLLAND HBB 20x10x6 cm přírodní	m2	0,150	180,00	27,00

spotřeba: 50 kus/m2

8 - Trubní vedení

232 584,10

20	K	850245121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 80	kus	1,000	2 505,00	2 505,00
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

pro výřez na potrubí z PE

21	K	857242121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	4,000	370,00	1 480,00
22	M	552506420	koleno přírubové s patkou PP litinové DN 80	kus	2,000	1 540,00	3 080,00
23	M	552534890	tvarovka přírubová litinová s hladkým koncem, práškový epoxid, tl. 250µm F-kus DN 80 mm	kus	2,000	1 850,00	3 700,00
24	K	857244121	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 80	kus	2,000	752,00	1 504,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
25	M	552535100	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou, práškový epoxid, tl. 250µm T-kus DN 80/80 mm	kus	2,000	1 990,00	3 980,00
26	K	871241221	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 5,4 mm	m	275,300	85,00	23 400,50
27	M	poř.cena 1	vodovodní potrubí z PE 100RC, SDR17, PN10 90/5,4 mm	m	275,300	205,00	56 436,50
28	K	877241101	Montáž elektrospojek na potrubí z PE trub D 90	kus	20,000	253,00	5 060,00
29	M	286159740	elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 90	kus	20,000	470,00	9 400,00
30	M	286535980	nákrůžek tlakový lemový IPE D 90 mm	kus	2,000	540,00	1 080,00
31	M	286543680	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 90	kus	2,000	565,00	1 130,00

WAVIN, kód výrobku: PRI090NXXX

32	M	poř.cena 2	tvarovka tlaková z PE, oblouk 90/11°	kus	1,000	652,00	652,00
33	M	poř.cena 3	tvarovka tlaková z PE, oblouk 90/22°	kus	1,000	625,00	625,00
34	M	poř.cena 4	tvarovka tlaková z PE, oblouk 90/30°	kus	4,000	685,00	2 740,00
35	M	poř.cena 5	tvarovka tlaková z PE, oblouk 90/60°	kus	1,000	685,00	685,00
36	K	877241110	Montáž elektrokolen 45° na potrubí z PE trub D 90	kus	2,000	135,00	270,00
37	M	286149480	elektrokoleno 45°, PE 100, PN 16, d 90	kus	2,000	586,00	1 172,00
38	K	877261101	Montáž elektrospojek na potrubí z PE trub D 110	kus	1,000	305,00	305,00
39	M	286153710	redukce SDR11, PE100, d 110/90	kus	1,000	1 520,00	1 520,00
40	M	286535990	nákrůžek tlakový lemový IPE D 110 mm	kus	1,000	365,00	365,00
41	M	286544100	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 110	kus	1,000	715,00	715,00

WAVIN, kód výrobku: PRI110NXXX

42	K	877261113	Montáž elektro T-kusů na potrubí z PE trub D 110	kus	1,000	1 150,00	1 150,00
43	M	286149610	elektro T-kus rovnoramenný, PE 100, PN 16, d 110	kus	1,000	925,00	925,00
44	K	879161111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 25	kus	1,000	1 850,00	1 850,00
45	K	891241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	4,000	365,00	1 460,00
46	M	poř.cena 6	šoupátko EKO plus měkkotěsnící, typ 201, DN 80	kus	4,000	4 520,00	18 080,00
47	M	422910670	souprava zemní LADA typ A pro šoupátka DN 65-80 mm, Rd 1,25 m	kus	2,000	1 520,00	3 040,00
48	M	422910610	souprava zemní LADA typ A pro šoupátka DN 65-80 mm, Rd 1,0 m	kus	2,000	1 520,00	3 040,00
49	K	891241811	Demontáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	1,000	205,00	205,00
50	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	2,000	715,00	1 430,00
51	M	poř.cena 7	hydrant podzemní SUPRA 280V, DN 80, Rd 1,0	kus	2,000	10 256,00	20 512,00
52	K	891249111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80	kus	1,000	395,00	395,00
53	M	poř.cena 9	navrtávací pas HOD, typ 515, pro potrubí z PE 90/1", s kulovým kohoutem s koncovkou pro PE 32	kus	1,000	3 350,00	3 350,00
54	M	422910520	souprava zemní LADA typ B pro navrtávací pas se šoupátkem Rd 1,25 m	kus	1,000	1 585,00	1 585,00
55	K	891261111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	1,000	405,00	405,00
56	M	poř.cena 8	šoupátko EKO plus měkkotěsnící, typ 201, DN 100	kus	1,000	4 895,00	4 895,00
57	M	422910740	souprava zemní LADA typ A pro šoupátka DN 100-150 mm, Rd 1,5 m	kus	1,000	1 560,00	1 560,00
58	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	275,300	17,00	4 680,10
59	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	275,300	28,00	7 708,40
60	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	225,00	450,00
61	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	5,000	220,00	1 100,00
62	M	422913520	poklop litinový typ 504-šoupátkový	kus	5,000	800,00	4 000,00
63	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	2,000	244,00	488,00
64	M	422914520	poklop litinový typ 522-hydrantový DN 80	kus	2,000	1 499,00	2 998,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
65	K	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	5,000	980,00	4 900,00
66	M	140110180	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 38 x 2,6 mm	m	2,000	155,00	310,00
67	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	275,300	26,00	7 157,80
68	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	275,300	6,00	1 651,80
69	K	R1	Montáž spojky jištěné v tahu, DN 80-125	kus	2,000	499,00	998,00
70	M	poř.cena 14	spojka přímá, s jištěním proti posuvu Waga MULTI-JOINT® 3107 Plus, DN DN 80	kus	2,000	5 125,00	10 250,00
71	K	R2	Demontáž podzemního hydrantu	kus	1,000	205,00	205,00

997 - Přesun sutě

406,05

72	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	0,817	272,00	222,22
73	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	4,085	15,00	61,28
74	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,817	150,00	122,55

998 - Přesun hmot

1 284,16

75	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	3,714	340,00	1 262,76
76	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,428	50,00	21,40

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

54 850,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

23 350,00

77	K	011324000	Archeologický průzkum (záchranný)	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00
78	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou (vytyčení)	Kč	1,000	6 200,00	6 200,00
79	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě (zaměření skutečného stavu)	Kč	1,000	8 500,00	8 500,00
80	K	012403000	Kartografické práce (geometrický plán)	Kč	1,000	1 850,00	1 850,00
81	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	3 800,00	3 800,00

VRN3 - Zařízení staveniště

23 000,00

82	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	18 500,00	18 500,00
83	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	Kč	1,000	4 500,00	4 500,00

VRN4 - Inženýrská činnost

8 500,00

84	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení - bakteriologický rozbor vody	Kč	1,000	2 850,00	2 850,00
85	K	043194000	Ostatní zkoušky (funkční zkouška indikačního vodiče)	Kč	1,000	1 500,00	1 500,00
86	K	043203000	Měření bez rozlišení - vytyčení podzemních vedení	Kč	1,000	4 150,00	4 150,00