

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.
v platném znění na stavební zakázku (dále jen „Občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

I.1 Objednatel:

Obec Zhoř

statutární zástupce: starostka obce Ing. Romana Nohejlová

se sídlem: Zhoř 40, 399 01 Milevsko 1

IČ: 00250287

DIČ: obec není plátcem DPH

Datová schránka ID:6jhjdwr

bankovní spojení: České spořitelna, a.s., pobočka Milevsko

číslo účtu: 641006349/0800

telefon: 380 120 747

e-mail: obec.zhor@seznam.cz, romana.nohejlova@seznam.cz

dále jen **objednatel**

Zástupce objednatele ve věcech technických: bude uveden v zápise o předání a převzetí staveniště

I.2 Zhotovitel:

REKON INSTA spol. s r.o.

se sídlem: Budějovická 632, Volary, 384 51

spisová značka: C, 184350 vedená u Městského soudu v Praze

IČ: 60070897

DIČ: CZ60070897

datová schránka ID: eziw3e5

jednající: Václavem Sosnou, jednatelem

registrovaný bankovní účet spolehlivého plátce: Česká Spořitelna a.s.

číslo účtu: 6518302/0800

telefon: 606 778 401

e-mail: info@rekoninsta.cz

dále jen **zhotovitel**

- I.3 Při řízení stavební zakázky (realizaci díla), zejména projednávání a potvrzování technického řešení, projednávání a potvrzování změn díla, předkládání a projednávání dodatků na základě změn díla, potvrzování postupu prací, potvrzování soupisů provedených prací a zjišťovacích protokolů, potvrzování zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho částí, jsou zmocněni jednat:

za zhotovitele:

Václav Sosna, jednatel – ve věcech smluvních a technických (mobil 606 778 401)

za objednatele:

Ing. Romana Nohejlová, starostka obce – ve věcech smluvních (mobil 774 584 314)

technický dozor investora (TDI) – bude uveden v zápise o předání a převzetí staveniště

II. Předmět plnění

- II.1 Předmětem plnění podle této smlouvy je zhotovitelem na jeho náklady a nebezpečí zhotovení stavebního díla (dále jen díla)

VODOVOD ZHOŘ – BLEHOV

v rozsahu podle zadávací dokumentace zakázky, kterou tvoří:

- Projektová dokumentace „Zhoř – vodovod Blehov“, soupis prací a dodávek s výkazem výměr“; zpracoval: VAK JČ a.s., Technické služby oddělení projekce, Boženy Němcové 12, 370 80 České Budějovice
 - zadávací podmínky zakázky; zpracoval: STAVEBNÍ PORADNA, spol. s r.o., Průběžná 48, 370 04 České Budějovice
 - a dle nabídky zhotovitele podané dne 17. 10. 2016.
- II.2 Dílo bude provedeno v souladu se zadávacími podmínkami, přijatou nabídkou zhotovitele, předanou schválenou projektovou dokumentací, pravomocným stavebním povolením, právními a technickými požadavky platnými v době podpisu smlouvy a v souladu se stavebním zákonem. Projektovou dokumentaci obdrží zhotovitel v počtu 2 paré při podpisu smlouvy.
- II.3 Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací, konstrukcí a technologického vybavení, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby a zároveň zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby.
- II.4 Zhotovitel provede práce dle této smlouvy kompletně, kvalitně a v dohodnutém termínu. Kvalita prováděných prací bude odpovídat systému jakosti daného ČSN EN ISO. Veškeré materiály a dodávky ke zhotovení díla zajistí zhotovitel tak, aby odpovídaly platným technickým normám, dohodnutým podmínkám a projektové dokumentaci.
- II.5 Zhotovitel se bude při své činnosti řídit ujednáními této smlouvy, výchozími podklady objednatele, jeho pokyny, zápisy a dohodami na úrovni statutárních orgánů a rozhodnutími a vyjádřeními veřejnoprávních orgánů.
- II.6 Objednatel se zavazuje řádně provedené a bezvadné dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

III. Změny díla

- III.1 Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoli změnám, doplňkům, nebo rozšíření předmětu plnění na základě požadavku investora nebo tak vyplýne z podmínek při provádění díla nebo z vad zadávací projektové dokumentace, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření. Po ocenění objednaných prací zhotovitelem díla na základě provedeného jednacího řízení bez uveřejnění (viz § 23 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách) a tedy po dosažení cenové dohody v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., O cenách, bude nová cena díla upravena dodatkem ke smlouvě o dílo. Ocenění bude provedeno dle jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla, a pokud to není možné, tak podle zhotovitelem navrhovaných cen.

- III.2 V případě, že rozsah díla bude ze strany objednatele omezen, případně, pokud v průběhu provádění díla dojde ke zjištění, že některé práce a dodávky při zachování podoby a funkčnosti díla byly dodány v menším rozsahu, množství nebo ceně, pak se celková cena díla adekvátním způsobem sníží (tzv. méněpráce)

IV. Doba plnění

- IV.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v termínech:
- zahájení stavebních prací: do 5ti pracovních dnů od protokolárního převzetí a předání staveniště *
 - maximální doba výstavby: **5 měsíců** od protokolárního převzetí a předání staveniště *
 - vyklizení staveniště: do 15 dnů od úplného dokončení díla
- * K protokolárnímu převzetí a předání staveniště bude zhotovitel objednatelem písemně vyzván a to nejméně 5 pracovních dnů předem.*
- IV.2 Tato smlouva nezakládá nárok zhotovitele na zahájení provádění díla a případné odstoupení dle tohoto článku nezakládá zhotoviteli jakékoliv nároky vůči objednateli. V případě, že zhotovitel zahájí provádění díla nebo provede část díla bez protokolárního převzetí a předání staveniště, nebude mít vůči objednateli nárok na úhradu takové části ceny díla ani nákladů, vynaložených na realizaci dané části díla, případně na náhradu toho, o co se v důsledku takových prací zvýší hodnota majetku objednatele. Bude však oprávněn odmontovat a odvézt ze staveniště vše, co v této souvislosti do té doby na staveništi umístil nebo namontoval, a to v případě, že s tím nesníží hodnota majetku objednatele oproti stavu v době uzavření této smlouvy.
- IV.3 Dílo se považuje za dokončené jeho předáním a převzetím, o kterém se pořídí písemný protokol. Tento protokol, ve kterém objednatel výslovně prohlásí, že dílo přejímá, je součástí předání a převzetí díla. Objednatel převezme dílo i v případě, že dílo vykazuje ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. V takovém případě se o těchto vadách a nedodělcích pořídí písemný protokol i s uvedením termínu jejich odstranění.
- IV.4 Zahájení a ukončení prací na díle je vázáno na včasné přidělení finančních prostředků a zajištění dalších zdrojů pro financování díla. Případné prodloužení termínu dokončení díla bude řešeno písemným dodatkem k této smlouvě.
- IV.5 Objednatel předá zhotoviteli:
- staveniště: do 5 dnů před zahájením stavby
 - pravomocné stavební povolení: do 5 dnů před zahájením stavby
- IV.6 Lhůta výstavby se prodlužuje o dobu nutného přerušení prací při působení vyšší moci a odstraňování následků jejího působení, které znemožňují provádění díla. Přerušení prací pro působení vyšší moci se zaznamenává do stavebního deníku.

V. Cena díla

- V.1 Cena díla je sjednaná na rozsah daný zadávací dokumentací zakázky a čl. II této smlouvy jako cena nejvýše přípustná, platná po celou dobu výstavby s výjimkou případů stanovených v této smlouvě. Jsou v ní zahrnuty veškeré práce, dodávky, služby, výkony a zisk zhotovitele, které vyplývají z vymezení plnění díla, ve smyslu této smlouvy a zadávací dokumentace.

Rekapitulace cen dle objektů (bez DPH):

SO 01 – Zásobní řad	3 638 479,00 Kč
SO 02 – Rozvodné řady "1", "2"	3 403 180,00 Kč
SO 03 – Vodovodní přípojky	564 478,00 Kč
Vedlejší a ostatní náklady	60 600,00 Kč

Celková cena díla bez DPH 7 666 737,00 Kč

DPH 1 610 015,00 Kč

Celková cena díla vč. DPH 9 276 752,00 Kč

DPH bude v případě změny sazby připočtena podle platných předpisů.

- V.2 Cena díla je deklarována jako cena nejvýše přípustná a lze ji měnit pouze písemným dodatkem k této smlouvě. Zhotovitel podpisem této smlouvy přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 2620 odst. 2 Občanského zákoníku.
- V.3 Pro ocenění případných víceprací je stanoven závazný způsob oceňování, uvedený v čl. III.1 této smlouvy.
- V.4 Pokud objednatel vyloučí (nebo nebudou realizovány) některé práce nebo dodávky z předmětu smlouvy, nebudou tyto práce a dodávky (méněpráce) zhotovitelem provedeny. Zhotovitel uvede skutečné množství měrných jednotek neprovedených prací a dodávek s použitím stejných jednotkových cen včetně specifikací a přírážek jako v rozpočtu pro předmět smlouvy (dle jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla) a stanoví tak skutečný rozsah a cenu neprovedených prací.
- V.5 Vícepráce nebo méněpráce budou vyúčtovány průběžně ve fakturách na základě změnových listů, v případě navýšení celkové ceny díla až po uzavření dodatku ke smlouvě.

VI. Fakturace a plnění

- VI.1 Zhotovitel bude jednou měsíčně předkládat soupisy prací a dodávek provedených v uplynulém měsíci, odsouhlasených zástupcem objednatele, resp. jím pověřeným zástupcem pro věci technické (technický dozor).
- VI.2 Odsouhlasené práce a dodávky budou zhotoviteli uhrazeny na základě vystavených příslušných účetních dokladů až do výše 90% sjednané ceny díla bez DPH. Zbývající část ze sjednané ceny díla bude objednatelem uhrazena až po předání a převzetí díla, resp. po odstranění vad a nedodělků.
Splatnost dílčích daňových faktur je **30 kalendářních dnů** od data doručení bezvadného účetního dokladu objednateli.
- VI.3 Objednatel nebude poskytovat zálohy.
- VI.4 Konečný daňový doklad vystaví zhotovitel po řádném dokončení prací. Právo vystavit konečný daňový doklad vzniká podpisem závěrečného zjišťovacího protokolu, na základě soupisu skutečně a řádně provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu) a zápisem o předání a převzetí díla.
Splatnost konečného daňového dokladu je **30 kalendářních dnů** od data doručení.
- VI.5 Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura – daňový doklad zhotovitele

- obsahovat i ty práce, které nebyly objednatelem nebo jeho zástupcem ve věcech technických odsouhlaseny, je objednatel oprávněn fakturu odmítnout a požadovat opravu fakturované částky. Zhotovitel není oprávněn na takto odmítnutou fakturu zahrnující neodsouhlasené práce a dodávky uplatňovat žádné majetkové sankce.
- VI.6 Objednatel může vrátit daňový doklad – fakturu v případě, kdy daňový doklad vykazuje formální nedostatky nebo nevzniklo právo na vystavení takového daňového dokladu na příslušnou částku.
- VI.7 Jsou-li předmětem plnění práce spadající do režimu přenesené daňové povinnosti, musí být daňový doklad vystaven v souladu s ustanoveními § 92a - § 92e zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty. Daňový doklad musí zároveň obsahovat sdělení, že výši daně je povinen doplnit a přiznat objednatel, tedy že je faktura vystavena v režimu přenesené daňové povinnosti a daň odvede objednatel.
- VI.8 Zhotovitel nese vůči objednateli odpovědnost za klasifikaci provedených prací a dodaných věcí (zabudovaných i nezabudovaných) pro účely rozlišení plnění v režimu reverse-charge od plnění mimo tento režim, jako i pro účely stanovení sazby DPH.
- VI.9 Je-li objednatel v prodlení s placením splatné částky nebo její části delším 60 kalendářních dnů, může zhotovitel přerušit práce. Přitom je povinen práce znovu zahájit do 7 kalendářních dnů poté, kdy objednatel uhradil dlužnou částku. O dobu přerušení prací se potom prodlužuje lhůta pro dokončení díla. Kromě toho se objednatel zavazuje uhradit prokazatelné náklady, které vzniknou přerušením prací. Tuto skutečnost je povinen objednatel uvést do stavebního deníku.
- VI.10 Je-li objednatel v prodlení s placením splatné částky delším 90 kalendářních dnů, může zhotovitel odstoupit od smlouvy, avšak teprve poté, kdy na tuto možnost objednatele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.
- VI.11 Smluvní strany se dále dohodly, že v případě, že se zhotovitel stane ve smyslu ust. § 106a zákona o dani z přidané hodnoty nespolehlivým plátcem daně a po dobu, kdy za něj ve smyslu uvedeného zákonného ustanovení bude považován (tedy až do doby, kdy bude rozhodnuto, že není nespolehlivým plátcem daně), bude objednatel oprávněn hradit účtované části ceny díla co do částky, odpovídající dani z přidané hodnoty, přímo na účet správce daně. Poukázáním příslušné částky na účet správce daně se v dané části bude považovat účtovaná částka za uhrazenou.

VII. Provádění díla

- VII.1 O podstatných záležitostech v průběhu provádění díla vede zhotovitel stavební deník dle § 157 odst. 4 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a § 6 vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. Stavební deník musí být přístupný osobám pověřeným objednatelem kontrolou prováděných prací, osobám pověřeným k provádění autorského dozoru, koordinátoru BOZP a dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku ze smlouvy a to po celou dobu provádění díla.
- VII.2 Kromě zápisů podle VII.1. se do stavebního deníku zapisují také zápisy z předání staveniště, zápisy o zahájení prací, zápisy o zdržení prací, zápisy o případných technických změnách řešení, zápisy o kontrolách apod. Zápisy do stavebního deníku budou prováděny ze strany zástupce zhotovitele každý den, čitelně a v příslušném počtu kopií. V případě, že zápis ve stavebním deníku, který bude informovat o rozhodnutí o změně vůči projektové dokumentaci, nebude opatřen podpisy zhotovitele i objednatele, nenabydou tyto změny platnosti ani účinnosti.
- VII.3 Deník vede zhotovitel se dvěma oddělitelnými průpisy, přičemž první kopie je určena pro osobu pověřenou objednatelem kontrolou provádění díla, druhá kopie je určena

pro zhotovitele za účelem archivace, na dobu nejméně deseti let od kolaudace stavby. Originál deníku předá zhotovitel objednateli spolu s dokumentací skutečného provedení stavby.

- VII.4 Obě smluvní strany prohlašují, že údaje zapsané v deníku, popřípadě v protokolech z kontrolních dnů, jsou rozhodující pro posouzení okolností, jichž se zápis týká. Smluvní strany se k jednotlivým zápisům ve stavebním deníku nebo protokolech z kontrolních dnů vyjadřují ve lhůtě do 3 dnů od provedení zápisů druhou stranou. Nevyjádří-li se v této lhůtě má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.
- VII.5 Práce, které budou v dalším postupu prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je objednatel povinen včas prověřit. Toto prověření provede do 3 pracovních dnů po obdržení výzvy zhotovitele, přičemž tato výzva musí být provedena zápisem ve stavebním deníku a současně o této výzvě uvědomí zhotovitel technický dozor objednatele e-mailem na adresu uvedenou objednatelem ve stavebním deníku. Pokud se zástupce objednatele ke kontrole přes včasné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li objednatel požadovat dodatečně jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se při kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s jejich odkrytím, opravou a zakrytím zhotovitel.
- VII.6 K projednání podstatných skutečností plnění této smlouvy, celkového postupu stavby a postupu stavebních prací, dále také k projednání pro splnění zakázky potřebné spolupráce mezi zhotovitelem a objednatelem, se uskuteční pravidelné kontrolní dny. Kontrolní dny se uskuteční v termínech dohodnutých mezi objednatelem a zhotovitelem, zpravidla týdně.
- VII.7 Zhotovitel v průběhu realizace celého díla zajistí všechna potřebná organizační, technická event. technologická a bezpečnostní opatření pro řádné zabezpečení prací a stavby včetně míst dotčených stavbou. Dále učiní všechny nezbytné kroky pro ochranu životního prostředí a pro zajištění a splnění podmínek vyplývajících z platného stavebního povolení nebo jiných dokladů týkajících se stavby.
- VII.8 Před zahájením prací zabezpečí zhotovitel vytyčení veškerých inženýrských sítí a zajistí jejich řádnou ochranu v průběhu stavebních prací a splnění podmínek stanovených správci inženýrských sítí. Pokud dojde k protokolárnímu předání a zpětnému převzetí jejich správci, budou protokoly součástí dokumentace o provádění stavby. V případě poškození inženýrských sítí nese veškeré náklady spojené s jejich opravou a škodami vzniklými v příčinné souvislosti se škodní událostí, jako je např. přerušení dodávky el. energie, zhotovitel.
- VII.9 Objednatel se zavazuje vykonat technický dozor. Zástupci objednatele pro věci technické a technický dozor investora (TDI) budou uvedeni v zápisu o předání staveniště. Zástupci objednatele pro věci technické a technický dozor investora (TDI) kontrolují kvalitu prováděných prací, jsou povinni a oprávněni ověřit, zda zhotovitelem vyúčtované práce odpovídají skutečně provedeným dohodnutým dodávkám a výkonům. Jsou dále oprávněni řešit technické problémy a předběžně projednávat změny a doplňky díla, jsou oprávněni provádět rozhodnutí, týkající se projekčních změn díla, provedení dodatečných zkoušek nebo ověření, odstranění nebo náhrady prací, které nejsou v souladu s podmínkami smlouvy. Objednatel nebo zástupci objednatele pro věci technické a technický dozor investora (TDI) kontroluje provádění prací podle návrhu technického provedení stavby a má přístup na všechna pracoviště zhotovitele, kde jsou uskladněny dodávky pro stavbu.
- VII.10 Provedení technické kontroly provádění díla objednatelem, respektive TDI, nezprošťuje zhotovitele odpovědnosti za řádné a kvalitní provedení díla.
- VII.11 Zhotovitel se zavazuje, že při provádění díla bude dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, hygienické a požární předpisy a bude provádět soustavnou

kontrolu bezpečnosti práce. Za dodržování uvedených předpisů v místě provádění díla včetně veškerých činností souvisejících s prováděním díla nese odpovědnost zhotovitel, resp. jím určený pracovník, který bude objednateli předem oznámen. Zhotovitel odpovídá za to, že osoby vykonávající práce a činnosti související s prováděním díla jsou vybaveny ochrannými pracovními prostředky a potřebnými pomůckami podle druhu vykonávané práce a rizik s touto činností spojených.

VII.12 Vytýčení stavby dle souřadnic JTSK zajistí na své náklady zhotovitel.

VII.13 Zhotovitel zabezpečí projednání souhlasu k zvláštnímu užívání komunikací a ploch dotčených výstavbou. Dále zajistí dopravní značení k případným dopravním omezením, kontrolu a údržbu značení, přemísťování dle potřeby a následné neprodlené odstranění po uplynutí důvodů jejich aktuální instalace. Za užívání veřejných, event. dalších vymezených ploch, bude zhotovitel hradit případné stanovené poplatky nebo nájem. Zhotovitel zajistí na své náklady čištění příjezdových komunikací ke stavbě a ke stavěným objektům průběžně a před jejich předáním objednateli, včetně průběžného úklidu vlastní stavby a okolí včetně nákladů na provoz a pronájem mechanizace a nářadí určených k úklidu v potřebném počtu (kropící a metací vozy, průmyslové vysavače atd.).

VII.14 Zhotovitel se zavazuje zajistit bezpečný přístup do přilehlých nemovitostí a umožnit jejich obsluhu pro integrovaný záchranný systém a svoz komunálního odpadu. Zhotovitel se zavazuje umožnit v průběhu realizace díla provizorní příjezd k domům a podnikatelským subjektům, které se nacházejí v dotčeném území.

VII.15 S odpady lze nakládat pouze způsobem stanoveným zákonem a prováděcími předpisy. Způsob nakládání s vytěženým a vybouraným materiálem, mimo stavební suť, určí objednatel. Odvoz vytěženého a vybouraného materiálu zabezpečuje a hradí zhotovitel vč. poplatku za jeho uložení na řízenou skládku. Zhotovitel bude při přejímce díla povinen předložit doklady prokazující způsob, jakým naložil s jednotlivými druhy stavebního odpadu na dané zakázce.

VII.16 Zařízení staveniště je povinen zabezpečit zhotovitel, a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele.

VII.17 Všechny plochy a komunikace dotčené výstavbou a eventuální škody způsobené v souvislosti s prováděním díla dle této smlouvy musí být zhotovitelem po skončení jeho prací odstraněny a uvedeny do původního stavu.

VII.18 Zhotovitel stavby se zavazuje k součinnosti s koordinátorem BOZP ve věcech dodržování BP, a to po celou dobu realizace stavby a dále se zavazuje smluvně zavázat k součinnosti s ním po celou dobu realizace i všechny své subdodavatele a jiné osoby, které budou zhotovitelem, nebo subdodavatelem pověřeny provedením díla nebo jeho částí. Nebudou-li na staveništi dodržovány zásady bezpečnosti práce a bezpečnost práce bude opakovaně porušována, může koordinátor BOZP vydat zákaz provádění práce, event. může vykázat osoby porušující bezpečnost práce ze staveniště a zamezit jim tam nadále přístup. To platí také o požití alkoholu či psychotropních látkách zjištěných u osob na staveništi.

VII.19 Technický dozor u této stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud stavební dozor provádí sám objednatel.

VII.20 Zhotovitel se zavazuje, že zakázku nepostoupí jinému zhotoviteli a ani nezmění další zhotovitele – subdodavatele – uvedené v nabídce bez písemného souhlasu zadavatele. Veškeré náklady spojené s případnou změnou subdodavatelů nese zhotovitel.

VII.21 Zhotovitel je povinen předložit objednateli písemný seznam všech svých předpokládaných subdodavatelů. Zhotovitel je oprávněn změnit subdodavatele i

subdodavatele, kterými prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení zakázky, pouze ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž noví subdodavatelé musí splňovat stejné (původní) požadavky na takového subdodavatele. Zhotovitel se zavazuje průběžně aktualizovat seznam všech subdodavatelů včetně jejich podílu na akci.

VII.22 Pro veškerá dodaná zařízení předá zhotovitel individuální provozní předpisy s návodem na obsluhu, provoz a požadovaným plánem údržby a tyto předpisy předá objednateli při předání a převzetí díla. Zhotovitel zajistí zaškolení obsluhy a uvedení do provozu dodaných zařízení.

VII.23 Zhotovitel a objednatel se dohodli, že zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle až do doby jeho protokolárního převzetí objednatelem po řádném dokončení díla. Vlastníkem díla je po celou dobu provádění díla objednatel, vyjma těch materiálů a zařízení, která ještě nebyla do díla zabudována nebo instalována a ze strany objednatele ještě nedošlo k úhradě jejich ceny (viz oceněný soupis prací a dodávek a jemu odpovídající fakturace zhotovitele).

VII.24 Vyšší moc je definována jako výjimečná událost nebo okolnost, která se vymyká kontrole smluvní strany, před níž se tato strana nemohla přiměřeně chránit před uzavřením smlouvy o dílo, které se strana nemůže účelně vyhnout nebo ji překonat a kterou nelze přičíst druhé straně.

Vyšší moc může zahrnovat, avšak neomezuje se pouze na ně, následující události nebo okolnosti, zejména:

- válka, konflikty (ať byla válka vyhlášena nebo ne), invaze, akty nepřátelství ze zahraničí,
- rebelie, terorismus, revoluce, povstání, vojenský převrat nebo uchopení moci, nebo občanská válka,
- výtržnost, vzpoura, nepokoje, stávka nebo výluka vyvolaná jinými osobami než je personál zhotovitele a jiní zaměstnanci zhotovitele a subdodavatelů,
- válečná munice, výbušniny, ionizující záření nebo kontaminace radioaktivitou, pokud nebyla způsobena tím, že tuto municí, výbušniny, ionizující záření nebo radioaktivitu použil zhotovitel,
- přírodní katastrofy jako je vichřice, blesk, přívalové deště, povodně, zemětřesení nebo vulkanická aktivita apod.,
- nově přijatá opatření státních orgánů, způsobující částečnou nebo úplnou nemožnost plnění obsahu smlouvy o dílo.

VII.25 Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou platnou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je **pojištění odpovědnosti za škodu** způsobenou třetím osobám s minimální pojistnou částkou pojištění odpovědnosti za škodu **10 mil. Kč**. Pojistnou smlouvu bude zhotovitel udržovat v platnosti po celou dobu platnosti této smlouvy o dílo. Kopii pojistné smlouvy předloží zhotovitel objednateli ke kontrole nejpozději ke dni předání staveniště, případně na jeho vyžádání kdykoli v průběhu provádění stavby.

VIII. Dodání díla a přejímka

VIII.1 Dílo je dokončeno protokolárním předáním díla zhotovitelem a převzetím díla objednatelem. Přejímka se uskuteční na písemnou výzvu zhotovitele učiněnou 5 kalendářních dnů před zahájením přejímky. O průběhu a výsledku přejímky se pořídí zápis, který podepíší zástupci objednatele a zhotovitele. Tento zápis je součástí předání a převzetí díla.

VIII.2 Dílo s drobnými vadami a nedodělky nebránícími užívání díla se pro účely splnění závazků považuje za dílo provedené řádně a drobné vady a nedodělky (které nebrání užívání díla) nejsou důvodem k nepřevzetí díla objednatelem. V případě, že se při

kolaudačním řízení vyskytnou na díle vady a nedodělky, které brání užívání díla, zavazuje se zhotovitel odstranit tyto vady a nedodělky v dohodnuté lhůtě.

- VIII.3 Zhotovitel odpovídá za to, že hotové dílo bude funkční a provozuschopné a bude dosahovat parametrů stanovených dokumentací pro provedení stavby. Převzetí díla jako celku je podmíněno dosažením všech předepsaných parametrů.
- VIII.4 Při převímce je zhotovitel povinen předat objednateli doklady o zajištění likvidace odpadů v souladu s platným zněním zákona o nakládání s odpady a jeho prováděcími předpisy, atesty materiálů a výrobků, certifikáty a prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků, protokoly o zkouškách, revizní zprávy, záruční listy a návody k obsluze od dodaných zařízení, předpisy k jednotlivým technickým zařízením a další dokumenty potřebné ke kolaudaci a případné další dokumenty k budoucímu řádnému užívání díla, popř. předepsané projektovou dokumentací. Bez předání těchto dokladů se dílo nepovažuje za řádně předané. Seznam předaných dokumentů smluvní strany sepíše do předávacího protokolu. Dále je zhotovitel povinen předat objednateli dokumentaci skutečného provedení stavby s geodetickým zaměřením.
- VIII.5 Při převímce předloží zhotovitel zjišťovací protokol včetně soupisu provedených prací. Pokud se při předání a převzetí díla vyskytnou vady a nedodělky, předloží zhotovitel tento zjišťovací protokol po odstranění vad a nedodělků, nebude-li dohodnuto jinak.

IX. Záruka na dílo

- IX.1 Zhotovitel poskytuje na dílo záruku v trvání **60 měsíců**.
Záruka počíná běžet dnem předání a převzetí díla. Po dobu záruční doby zhotovitel garantuje, že dílo bude mít předepsané vlastnosti avšak za podmínky, že objednatel bude dílo užívat v souladu s platnými technickými normami a předpisy.
- IX.2 Záruční lhůta na dodávky strojů a technologického zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců.
- IX.3 Zjištěné vady odstraňuje zhotovitel bezodkladně, na výzvy objednatele, vlastním nákladem a tak, aby dílo udržel v dobrém provozuschopném stavu. V případě prodloužení zhotovitele s odstraněním vad, je objednatel oprávněn zajistit odstranění vad na náklad zhotovitele.
- IX.4 Oznámení vad musí být zasláno zhotoviteli písemně, doporučeným dopisem nebo elektronicky e-mailem a následně potvrzeným doporučeným dopisem bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V oznámení vad musí být vada popsána. Pro určení dne oznámení vad zhotoviteli platí datum odeslání zprávy elektronickou cestou, jejíž přijetí musí být potvrzeno zhotovitelem.
- IX.5 O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. Protokol vystaví zhotovitel a musí v něm být uvedeno:
- jméno zástupců smluvních stran
 - číslo smlouvy o dílo
 - datum uplatnění a číslo jednacích reklamace
 - popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění
 - datum zahájení a odstranění vady
 - celková doba trvání vady od zjištění do odstranění
 - vyjádření, zda vada bránila řádnému užívání díla.
- IX.6 Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na náhradu škody od zhotovitele, která byla objednateli způsobena vadným plněním zhotovitele.

- IX.7 O odevzdání nového plnění v rámci odstranění vady a o odpovědnosti za vady tohoto plnění platí ustanovení této smlouvy, týkající se místa a způsobu plnění a uplatňování práv z odpovědnosti za vady.
- IX.8 Zhotovitel na žádost objednatele odstraní reklamovanou závadu i v případě, že jím nebude uznána s tím, že prokáže-li reklamaci za neoprávněnou, uhradí objednatel náklady spojené s odstraněním vady včetně nákladů zhotovitele na prokázání neoprávněnosti reklamace.
- IX.9 S odstraňováním reklamovaných vad je zhotovitel povinen započít okamžitě po zjištění závady a oznámení zhotoviteli, nejpozději do **3 kalendářních dnů**, v případě havárie (neočekávaná náhlá závada, která vylučuje, nebo podstatným způsobem ztěžuje užívání díla) do **24 hodin**, nedohodnou-li se obě smluvní strany v každém konkrétním případě jinak.
- IX.10 V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad díla dle této smlouvy v termínu dle této smlouvy bude objednatel oprávněn nechat takové vady odstranit prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele.
- IX.11 Doba od uplatnění práva z odpovědnosti za vady až do doby odstranění vady se nepočítá do záruční doby dané části díla; po tuto dobu tedy záruční doba neběží
- IX.12 Zhotovitel se zavazuje, že bude průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a testy k prokázání kvalitativních parametrů prováděného díla.

X. Smluvní pokuty

- X.1 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení zhotovitele s termínem dokončení díla ve výši **0,1%** z ceny díla bez DPH za každý den prodlení.
- X.2 Smluvní strany se dohodly, že objednatel zaplatí zhotoviteli smluvní pokutu za prodlení s termínem splatnosti faktur ve výši **0,05%** z dlužné částky za každý den prodlení. Tato smluvní pokuta v sobě obsahuje i úrok z prodlení, který nebude (nastane-li prodlení) zvlášť účtován.
- X.3 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení konečného termínu odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o převzetí a předání díla ve výši **1 000,- Kč** (slovy jeden tisíc korun českých) za každý den prodlení a vadu.
- X.4 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení termínu nástupu k odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě ve výši **1 000,- Kč** (slovy jeden tisíc korun českých) za každý den prodlení a vadu.
- X.5 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení termínu vyklizení staveniště ve výši **5 000,- Kč** (slovy pět tisíc korun českých) za každý den prodlení.
- X.6 Strana povinná se musí vyjádřit k vyúčtování sankce nejpozději do 10 dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné. Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce, je povinna písemně ve sjednané lhůtě sdělit oprávněné důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává.
- X.7 Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty uvedené v čl. X této smlouvy proti pohledávce zhotovitele.
- X.8 Smluvní pokuty jsou splatné do 14 kalendářních dnů od vyúčtování.

- X.9 Povinností zaplatit smluvní pokuty, jak jsou specifikovány v této smlouvě, není dotčeno právo na náhradu škody, a to ani co do výše, v níž případně náhrada škody smluvní pokutu přesáhne. Povinnost zaplatit smluvní pokutu může vzniknout i opakovaně, její celková výše není omezena.

XI. Odstoupení od smlouvy

- XI.1 Zhotovitel i objednatel mohou odstoupit od smlouvy, pokud postupují podle ustanovení § 2001 až 2005 Občanského zákoníku (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků druhou stranou).
- XI.2 Objednatel může odstoupit od smlouvy (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků zhotovitelem) především pokud:
- zhotovitel provádí dílo v prokazatelně nižším než požadovaném standardu
 - zhotovitel používá při zhotovení díla materiály prokazatelně v kvalitě nižší než požadované
 - zhotovitel je v podstatném prodlení se zhotovením díla ve smluvních termínech, za podstatné prodlení se považuje doba delší než 30 kalendářních dnů
 - zhotovitel nedbá pokynů objednatele pro provádění díla ani přes upozornění
 - bylo-li rozhodnuto o úpadku zhotovitele v insolvenčním řízení
 - u provádění díla v nižší než požadované kvalitě a při používání materiálů nižší než požadované kvality teprve poté, kdy na hrubé neplnění smluvních závazků zhotovitele předem jedenkrát písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.
- XI.3 Zhotovitel může odstoupit od smlouvy (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků objednatelem) především pokud:
- objednatel je v prodlení s placením podle této smlouvy delším než 90 dnů, avšak teprve poté, kdy na hrubé neplnění smluvních závazků objednatele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě
- XI.4 Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na sjednané smluvní pokuty.
- XI.5 V případě odstoupení od smlouvy z důvodu opakovaného porušování povinností vyjma kvality dodávaného materiálu a provádění díla v nízké kvalitě, je objednatel povinen uhradit cenu za provedené práce do dne odstoupení od smlouvy. V případě odstoupení od smlouvy z důvodu provádění díla v prokazatelně nízké kvalitě a/nebo používání materiálů prokazatelně nízké kvality, uhradí objednatel pouze hodnotu těch prací a materiálů, které odpovídají dohodnuté kvalitě, a další není povinen hradit, nedohodnou-li se strany jinak.
- XI.6 Odstoupení od smlouvy je podmíněno předchozím písemným vyrozuměním druhé strany doporučeným dopisem na jeho adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy nebo prostřednictvím datové schránky.

XII. Závěrečná ustanovení

- XII.1 Otázky výslovně touto smlouvou neupravené se řídí českým právním řádem, zejména ustanoveními Občanského zákoníku. Nedílnou součástí a přílohou této smlouvy jsou položkové rozpočty zakázky a harmonogram postupu provádění díla.
- XII.2 Veškeré změny a doplnění této smlouvy je možno provádět pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.

- XII.3 Tato smlouva je platná i pro případné právní nástupce smluvních stran.
- XII.4 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.
- XII.5 Účastníci prohlašují, že tato smlouva byla sepsána podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tísní nebo za jinak jednostranně nevýhodných podmínek, že si smlouvu přečetli, souhlasí bez výhrad s jejím obsahem a na důkaz toho připojují své podpisy.
- XII.6 Zhotovitel se dále zavazuje písemně poskytnout na žádost objednatele jakékoliv doplňující informace související s realizací projektu a to ve lhůtě stanovené objednatelem. V případě poskytnutí dotace zhotovitel poskytne součinnost pro zpracování monitorovacích ukazatelů pro poskytovatele dotace.

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet

Ve Zhoři dne 2. 12. 2016

Za objednatele:



Ing. Romana Nohejlová
starostka obce

Ve Volarech dne 2. 12. 2016

Za zhotovitele:

Václav Sosna
jednatel

REKON INSTA spol. s r.o.
Budějovická 632
Volary 384 51
IČ: 60070897 DIČ: CZ60070897

1

Položkový rozpočet stavby

Stavba: 16/066

Zhoř - vodovod Blehov

Zhotovitel: REKON INSTA spol. s r.o.

Budějovická 632

38451 Volary

IČ: 60070897

DIČ: CZ60070897

Objednatel: Obec Zhoř

Zhoř 40

39901 Milevsko

IČ: 00250287

DIČ:

Vypracoval: Václav Sosna

Základ pro DPH 21,00 %

7 666 737,00

DPH 21,00 %

1 610 015,00

Cena celkem za stavbu

9 276 752,00

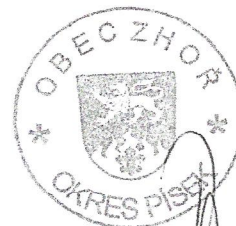
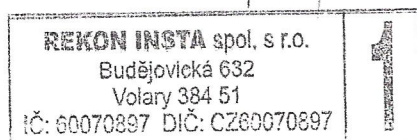
Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo	Název	Cena celkem	Zákl. DPH 21 %	DPH celkem
00	Ostatní a vedlejší náklady	73 326,00	60 600,00	12 726,00
01	Zásobní řád	4 402 560,00	3 638 479,00	764 081,00
02	Rozvodné řady "1", "2"	4 117 848,00	3 403 180,00	714 668,00
03	Vodovodní přípojky	683 018,00	564 478,00	118 540,00
	Kč	9 276 752,00	7 666 737,00	1 610 015,00

V Volary dne 30.11.2016

Václav Sosna

Za zhotovitele



Ing. Romana Nohejlova

Za objednatele

Rekapitulace stavebních rozpočtů

Číslo	Název	Cena celkem	Zákl. DPH 21 %	DPH celkem
00	Ostatní a vedlejší náklady			
00	Ostatní a vedlejší náklady	73 326,00	60 600,00	12 726,00
01	Zásobní řád			
01	Zásobní řád	4 402 560,00	3 638 479,00	764 081,00
02	Rozvodné řady "1", "2"			
1	Rozvodné řady "1"	2 171 228,00	1 794 403,00	376 825,00
2	Rozvodné řady "2"	1 946 620,00	1 608 777,00	337 843,00
03	Vodovodní přípojky			
01	Vodovodní přípojky	683 018,00	564 478,00	118 540,00

Rekapitulace stavebních dílů

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS	Hmotnost
ON Ostatní náklady	35 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VN Vedlejší náklady	25 400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1 Zemní práce	2 886 040,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
112 Biologická rekultivace	45 294,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2 Základy a zvláštní zakládání	17 287,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,34
3 Svislé a kompletní konstrukce	7 552,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4 Vodorovné konstrukce	143 991,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5 Komunikace	857 948,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8 Trubní vedení	1 519 281,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91 Doplnující práce na komunikaci	158 526,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
96 Bourání konstrukcí	1 756,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
99 Staveništní přesun hmot	1 022 437,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
711 Izolace proti vodě	0,00	70 937,00	0,00	0,00	0,00	0,00
722 Vnitřní vodovod	0,00	18 076,00	0,00	0,00	0,00	0,00
767 Konstrukce zámečnické	0,00	1 441,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M23 Montáže potrubí	0,00	0,00	0,00	1 928,00	0,00	0,00
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	848 564,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M46 Zemní práce při montážích	0,00	0,00	0,00	5 079,00	0,00	1,12
Kč	7 569 276,30	90 453,98	0,00	7 007,13	0,00	13,46

Položkový rozpočet

Rozpočet: 00 Ostatní a vedlejší náklady		Základní rozpočet
Objekt: 00	Název objektu: Ostatní a vedlejší náklady	JKSO:
Stavba: 16/066	Název stavby: Zhoř - vodovod Blehov	SKP:
Projektant:	MJ:	Počet měrných jednotek: 0,00
Objednatel: Obec Zhoř	Náklady na MJ:	60 600,00
Počet listů:	Zakázkové číslo: 16/066	
Zpracovatel projektu:	Zhotovitel: REKON INSTA spol. s r.o.	

Rozpočtové náklady

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
Z R N	HSV celkem	60 600,00	
	PSV celkem	0,00	
	M práce celkem	0,00	
	M dodávky celkem	0,00	
ZRN celkem		60 600,00	
HZZ		0,00	Ostatní náklady neuvedené:
ZRN + ostatní náklady + HZZ		60 600,00	Ostatní náklady celkem:

Vypracoval: Jméno: Václav Sosna Datum: 30.11.2016 Podpis: REKON INSTA spol. s r.o. Budějovická 632 Volary 384 51 IČ: 60070897 DIČ: CZ60070897	Za zhotovitele: Jméno: Václav Sosna Datum: Podpis: REKON INSTA spol. s r.o. Budějovická 632 Volary 384 51 IČ: 60070897 DIČ: CZ60070897	Za objednatele: Jméno: Ing. Romana Nohejlová Datum: Podpis: 
Základ pro DPH	21,0 % činí:	60 600,00 Kč
DPH	21,0 % činí:	12 726,00 Kč
Cena za objekt celkem:		73 326,00 Kč

Stavba: 16/066	Zhoř - vodovod Blehov	Základní rozpočet	List č. 4
Objekt: 00	Ostatní a vedlejší náklady	Datum tisku: 30.11.2016	

Rekapitulace stavebních děl

Stavební díl		HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
ON	Ostatní náklady	35 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VN	Vedlejší náklady	25 400,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kč		60 600,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Stavba:	16/066	Zhoř - vodovod Blehov	Základní rozpočet	List č. 5
Objekt:	00	Ostatní a vedlejší náklady	Datum tisku: 30.11.2016	

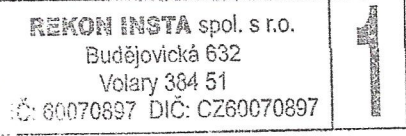
P. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
	VN	Vedlejší náklady				
1	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00	12 900,00	12 900,00
2	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00	2 500,00	2 500,00
3	005-121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00	10 000,00	10 000,00
	VN	Vedlejší náklady				25 400,00
	ON	Ostatní náklady				
4	005231040R	Provozní řády	Soubor	1,00	12 900,00	12 900,00
5	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00	5 400,00	5 400,00
6	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00	16 900,00	16 900,00
	ON	Ostatní náklady				35 200,00

Položkový rozpočet

Rozpočet: 01 Zásobní řád		Základní rozpočet
Objekt: 01	Název objektu: Zásobní řád	JKSO:
Stavba: 16/066	Název stavby: Zhoř - vodovod Blehov	SKP:
Projektant:	MJ:	Počet měrných jednotek: 0,00
Objednatel: Obec Zhoř	Náklady na MJ: 3 638 479,00	
Počet listů:	Zakázkové číslo: 16/066	
Zpracovatel projektu:	Zhotovitel: REKON INSTA spol. s r.o.	

Rozpočtové náklady

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
Z R N	HSV celkem	3 547 760,00	
	PSV celkem	89 586,00	
	M práce celkem	1 133,00	
	M dodávky celkem	0,00	
ZRN celkem		3 638 479,00	
HZZ		0,00	Ostatní náklady neuvedené:
ZRN + ostatní náklady + HZZ		3 638 479,00	Ostatní náklady celkem:

Vypracoval: Jméno: Václav Sosna Datum: 30.11.2016 Podpis: 	Za zhotovitele: Jméno: Václav Sosna Datum:  Podpis: 	Za objednatele: Jméno: Ing. Romana Nohejlová Datum:  Podpis: 
Základ pro DPH	21,0 % činí:	3 638 479,00 Kč
DPH	21,0 % činí:	764 081,00 Kč
Cena za objekt celkem:		4 402 560,00 Kč

Stavba: 16/066	Zhoř - vodovod Blehov	Základní rozpočet	List č.7
Objekt: 01	Zásobní řád	Datum tisku: 30.11.2016	

Rekapitulace stavebních děl

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	1 266 993,00	0,00	0,00	0,00	0,00
112 Biologická rekultivace	45 294,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2 Základy a zvláštní zakládání	7 270,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3 Svislé a kompletní konstrukce	5 334,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4 Vodorovné konstrukce	97 449,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5 Komunikace	319 399,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8 Trubní vedení	908 096,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91 Doplnující práce na komunikaci	57 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00
96 Bourání konstrukcí	704,00	0,00	0,00	0,00	0,00
99 Staveništní přesun hmot	523 066,00	0,00	0,00	0,00	0,00
711 Izolace proti vodě	0,00	70 937,00	0,00	0,00	0,00
722 Vnitřní vodovod	0,00	18 076,00	0,00	0,00	0,00
767 Konstrukce zámečnické	0,00	574,00	0,00	0,00	0,00
M23 Montáže potrubí	0,00	0,00	0,00	1 133,00	0,00
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	316 954,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kč	3 547 760,00	89 586,00	0,00	1 133,00	0,00

Stavba: 16/066	Zhoř - vodovod Blehov	Základní rozpočet	List č. 8
Objekt: 01	Zásobní řád	Datum tisku: 30.11.2016	

P. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
1		Zemní práce				
1	111 20-1101.R00	...při celkové ploše do 1 000 m ²	m ²	870,00	29,79	25 917,30
2	111 20-1401.R00	...pro jakoukoliv plochu	m ²	870,00	6,18	5 376,60
3	113 10-7620.R00	...z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m ² , tloušťka vrstvy 200 mm	m ²	401,80	26,79	10 764,22
4	113 10-7640.R00	...z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m ² , tloušťka vrstvy 400 mm	m ²	224,00	54,16	12 131,84
5	113 10-8405.R00	...živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m ² , tloušťka vrstvy 50 mm	m ²	459,20	17,73	8 141,62
6	113 10-8415.R00	...živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m ² , tloušťka vrstvy 150 mm	m ²	256,00	47,33	12 116,48
7	115 10-1201.R00	...s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	362,00	56,08	20 300,96
8	115 10-1301.R00	...s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	45,00	41,74	1 878,30
9	119 00-1412.R00	...DN přes 200 do 500 mm	m	0,80	307,07	245,66
10	120 00-1101.R00	...v horninách jakékoliv třídy	m ³	1,20	270,47	324,56
11	121 10-1101.R00	...s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m ³	1 249,20	37,74	47 144,81
12	123 30-2102.R00	...přes 1 000 do 10 000 m ³	m ³	975,43	93,20	90 910,45
13	123 30-2109.R00	...za lepivost horniny	m ³	195,09	20,47	3 993,43
14	123 40-2102.R00	...přes 1 000 do 10 000 m ³	m ³	724,32	305,81	221 503,08
15	131 30-1113.R00	...do 10000 m ³ , v hornině 4, hloubení strojně	m ³	75,73	282,77	21 414,85
16	131 30-1119.R00	...příplatek za lepivost, v hornině 4,	m ³	15,15	28,55	432,43
17	131 40-1113.R00	...do 10000 m ³ , v hornině 5, hloubení strojně	m ³	50,49	494,48	24 965,41
18	132 30-1213.R00	...do 10000 m ³ , v hornině 4, hloubení strojně	m ³	231,98	366,86	85 105,65
19	132 30-1219.R00	...příplatek za lepivost, v hornině 4,	m ³	46,40	38,21	1 772,82
20	132 40-1211.R00	...jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně	m ³	232,18	232,03	53 871,80
21	141 72-1103.R00	...průměru do 225 mm	m	12,00	2 222,02	26 664,24
22	151 10-1101.R00	...příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m ²	1 451,10	68,96	100 067,86
23	151 10-1111.R00	...příložné, hloubky do 2 m	m ²	1 451,10	14,65	21 258,62
24	161 10-1101.R00	...z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m ³	231,98	58,07	13 471,31
25	161 10-1102.R00	...z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m ³	5,30	92,69	491,38
26	161 10-1151.R00	...z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m ³	232,18	81,54	18 931,63
27	161 10-1152.R00	...z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m ³	3,53	129,36	457,18
28	162 40-1152.R00	...z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m ³	166,25	118,17	19 646,08
29	171 20-1201.R00	...na dočasnou skládku tak, že na 1 m ² plochy připadá přes 2 m ³ výkopku nebo ornice	m ³	166,25	11,72	1 948,48
30	174 10-1103.R00	...zářezů se šknými stěnami pro podzemní vedení a kolem objektů zřízených v těchto zářezích	m ³	1 429,92	44,44	63 545,56
31	175 10-1101.R00	...bez prohození sypaniny	m ³	590,07	286,22	168 890,41
32	175 10-1101.RT2	...bez prohození sypaniny	m ³	1,00	616,99	616,99
33	175 10-1201.R00	...bez prohození sypaniny	m ³	103,89	422,01	43 841,73
34	181 30-1113.R00	...v souvislé ploše přes 500 m ² , tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm	m ²	6 246,00	9,71	60 648,66
35	199 00-0003.R00	...horniny 5 - 7	m ³	166,25	189,30	31 471,64
36	180 40-0011.RA0	...lučního, ve svahu	m ²	1 935,00	12,38	23 955,30

Stavba: 16/066	Zhoř - vodovod Blehov	Základní rozpočet	List č.9
Objekt: 01	Zásobní řád	Datum tisku: 30.11.2016	

P. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
37	28613791R	trubka plastová vodovodní hladká, HDPE (PE 100), SDR 11,0, PN 16, D = 225,0 mm, s = 20,50 mm, l = 1	m	13,20	897,72	11 849,90
38	sp1	Manžety na uzavření konců chráničky PE D225	kus	2,00	2 462,96	4 925,92
39	sp2	Kluzné objímky RACI typ A výška 36mm	kus	33,00	145,07	4 787,31
40	sp3	Zajišťovací páska	m	24,00	50,46	1 211,04
1	Zemní práce					1 266 993,49
112	Biologická rekultivace					
41	R1	Náhrada škod - pšenice ozimá	m2	5 748,00	3,94	22 647,12
42	R2	Náhrada škod - tříletá biologická rekultivace	m2	5 748,00	3,94	22 647,12
112	Biologická rekultivace					45 294,24
2	Základy a zvláštní zakládání					
43	242 11-1113.R00	Osazení pláště studny z bet. skruží celých DN 1000	m	1,00	1 151,99	1 151,99
44	271 57-1112.R00	Polštář základu ze šterkopísku netříděného	m3	6,30	617,91	3 892,83
45	289 97-0111.R00	...polypropylén, 300 g/m2	m2	12,54	68,21	855,35
46	59225342R	skruž železobetonová TBS, DN = 1400,0 mm, h = 1400,0 mm, s = 90,00 mm, beton C 40/50	kus	1,01	1 356,05	1 369,61
2	Základy a zvláštní zakládání					7 269,79
3	Svislé a kompletní konstrukce					
47	338 17-1122.R00	...výšky do 2,60 m, se zabetonováním do 0,5 m3 do předem připravených jamek betonem C 25/30	kus	19,00	170,15	3 232,85
48	55342304R	sloupek plotový ocel, tl. stěny 1,50 mm, pro drátěné pletivo, řadový, l = 24350 mm, d 38 mm, po	kus	19,19	109,50	2 101,31
3	Svislé a kompletní konstrukce					5 334,16
4	Vodorovné konstrukce					
49	451 57-2111.R00	...z kameniva drobného těžného 0+4 mm	m3	143,92	586,15	84 358,71
50	452 31-1131.R00	...desky pod potrubí, stoky a drobné objekty, z betonu prostého C 12/15	m3	1,80	2 026,66	3 647,99
51	452 31-3121.R00	...bloky pro potrubí, z betonu prostého C 8/10	m3	0,41	1 899,84	769,44
52	452 31-3131.R00	...bloky pro potrubí, z betonu prostého C 12/15	m3	0,35	1 907,93	659,38
53	452 35-1101.R00	...desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	2,44	219,56	535,73
54	452 35-3101.R00	...bloků pro potrubí	m2	10,01	247,89	2 480,88
55	452 36-1111.R00	...z betonářské oceli 10 216(E)	t	0,04	16 477,89	596,50
56	457 31-1114.R00	Vyrovnávací beton výplňový nebo spádový C 8/10	m3	0,50	2 448,23	1 216,77
57	457 31-1115.R00	Vyrovnávací beton výplňový nebo spádový C 12/15	m3	1,23	2 591,40	3 183,53
4	Vodorovné konstrukce					97 448,93
5	Komunikace					
58	566 90-3111.R00	...kamenivem hrubým drceným	t	265,13	384,41	101 918,32
59	566 90-4111.R00	...kamenivem obalovaným asfaltem	t	98,11	1 523,66	149 489,33
60	572 95-2111.R00	...asfaltovým betonem, po zhuštění tloušťky 30 až 50 mm	m2	256,00	170,33	43 604,48
61	599 14-2111.R00	...šírky přes 20 do 40 mm	m	320,00	76,21	24 387,20
5	Komunikace					319 399,33
8	Trubní vedení					
62	850 31-5121.R00	...DN 150 mm	kus	1,00	2 066,71	2 066,71
63	857 24-2121.R00	...jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě	kus	11,00	213,00	2 343,00
64	857 26-2121.R00	...jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě	kus	16,00	280,32	4 485,12

Stavba: 16/066	Zhoř - vodovod Blehov	Základní rozpočet	List č. 10
Objekt: 01	Zásobní řád	Datum tisku: 30.11.2016	

P. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
65	857 26-4121.R00	...odbočných, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě	kus	5,00	407,60	2 038,00
66	857 31-2121.R00	...jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě	kus	2,00	366,98	733,96
67	857 31-4121.R00	...odbočných, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě	kus	1,00	488,98	488,98
68	857 60-1101.R00	...jednoosých, na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě	kus	2,00	254,76	509,52
69	857 60-1104.R00	...jednoosých, na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě	kus	2,00	375,76	751,52
70	871 25-1121.R00	...z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 110 mm	m	1 811,00	47,94	86 819,34
71	871 31-1121.R00	...z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 160 mm	m	3,00	61,29	183,87
72	877 25-2121.R00	...Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 110 mm	kus	12,00	69,14	829,68
73	891 15-3111.R00	...ventilů hlavních pro přípojky, DN 20 mm	kus	2,00	83,08	166,16
74	891 21-1221.R00	...šoupátek v šachtách s ručním kolečkem, DN 50 mm	kus	1,00	181,56	181,56
75	891 24-1111.R00	...šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 80 mm	kus	4,00	416,81	1 667,24
76	891 24-7111.R00	...hydrantů podzemních (bez osazení poklopů), DN 80 mm	kus	4,00	190,05	760,20
77	891 24-9111.R00	...navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocel	kus	2,00	801,12	1 602,24
78	891 26-1111.R00	...šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 100 mm	kus	1,00	531,25	531,25
79	891 26-1221.R00	...šoupátek v šachtách s ručním kolečkem, DN 100 mm	kus	4,00	403,38	1 613,52
80	892 27-1111.R00	...DN 100 nebo 125 mm	m	1 811,00	10,88	19 703,68
81	892 27-3111.R00	...DN od 80 do 125 mm	m	1 811,00	52,44	94 968,84
82	894 30-2161.R00	...z betonu vodostavebního V 4 - C 25/30	m3	14,49	2 528,56	36 646,42
83	894 30-2162.R00	...z betonu vodostavebního V 4 - C 25/30	m3	2,51	2 647,24	6 639,28
84	894 50-2201.R00	...pravoúhlých, oboustranné	m2	80,16	248,16	19 892,51
85	899 10-4111.R00	...o hmotnost jednotlivě přes 150 kg	kus	2,00	537,67	1 075,34
86	899 20-1111.RT2	...lehké s rámem 300 x 300	kus	2,00	652,06	1 304,12
87	899 40-1112.R00	...šoupátkových	kus	5,00	309,39	1 546,95
88	899 40-1113.R00	...hydrantových	kus	4,00	626,91	2 507,64
89	899 52-1211.RT1	...osazovaná do vynechaných otvorů	kus	16,00	110,97	1 775,52
90	899 71-2111.R00	...na zdívu	kus	1,00	143,43	143,43
91	899 71-3111.R00	...na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	4,00	164,96	659,84
92	899 72-1112.R00	...výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm	m	1 811,00	2,32	4 201,52
93	R8-1	D+M Přenosy	soubor	1,00	22 546,40	22 546,40
94	R8-2	Montáž vyhledávacího vodiče vč. proměření	m	1 811,00	2,63	4 762,93
95	286134633R	trubka plastová vodovodní hladká, s certifikací dle PAS 1075, PE 100 RC, SDR 17,0, PN 10, D = 110,	m	1 838,17	172,40	316 899,65
96	28613788R	trubka plastová vodovodní hladká, HDPE (PE 100), SDR 11,0, PN 16, D = 160,0 mm, s = 14,60 mm, l = 1	m	3,05	456,22	1 389,19
97	28653336.AR	koleno PE 100, 45,0 °, SDR 11,0, D = 110,0 mm, hladké, spoj elektrosvařovaný	kus	1,01	726,38	737,28
98	28653336-1	Koleno 30° elektrosvařovací ELGEF Plus d 110 mm	kus	5,08	1 383,38	7 020,65
99	28654409.AR	spojka/nátrubek PPR, PN 20, di = 110,0 mm, spoj				

Stavba: 16/066	Zhoř - vodovod Blehov	Základní rozpočet	List č. 11
Objekt: 01	Zásobní řád	Datum tisku: 30.11.2016	

P. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
		elektrosvařovaný	kus	5,08	236,52	1 200,34
100	28697414R	poklop inspekční šachty světlost 600 x 900 mm,				
		výška rámu 110 mm, nosnost 12,5 t, PU+skleněná vlá	kus	2,00	4 194,29	8 388,58
101	31945184R	redukce mosaz, spoj závitový, 1' x 1/2', závit ano				
		, PN 10, T = 120 °C, použití pro: vodu	kus	2,02	36,79	74,32
102	34140966R	vodič CY, silový, propojovací jednožilový, pevné				
		uložení, jádro Cu plné holé, počet žil 1, jmen.prů	m	1 811,00	11,56	20 935,16
103	5513809170R	kohout kulový, s vypouštěním, páka, pro				
		zahradnictví, pro sanitární zařízení, DN 15 mm, PN	kus	2,02	104,07	210,22
104	5525121016R	trouba litinová vodovodní, kanalizační, tvárná				
		litina, přírubová, DN 50,0 mm, l = 400,0 mm, uvnit	kus	2,02	1 421,22	2 870,86
105	55251242R	trouba litinová vodovodní, kanalizační, tvárná				
		litina, přírubová, DN 100,0 mm, l = 200,0 mm, uvnit	kus	1,01	1 253,03	1 265,56
106	5525852701R	tvárovka přírubová s hladkým koncem tvárná litina,				
		DN 50 mm, l = 400 mm, povrch. úprava práškový epo	kus	2,02	1 426,48	2 881,49
107	55259813R	přechod přírubový, PN 10, DN 1 = 100 mm, DN 2 = 50				
		mm, l = 200 mm, tvárná litina, uvnitř práškový ep	kus	4,04	1 168,93	4 722,48
108	552599941R	tvárovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná				
		litina, DN 1 = 100 mm, DN 2 = 50 mm, povrch. úprav	kus	1,01	2 119,22	2 140,41
109	552599943R	tvárovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná				
		litina, DN 1 = 100 mm, DN 2 = 80 mm, povrch. úprav	kus	4,04	1 766,02	7 134,72
110	552599954R	tvárovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná				
		litina, DN 1 = 150 mm, DN 2 = 100 mm, povrch. úpra	kus	1,01	2 960,18	2 989,78
111	552701200R	koleno 90 °, PN 10, PN 16, PN 25, PN 40, DN 80 mm,				
		tvárná litina, přírubové, s patkou, uvnitř cement	kus	4,04	1 126,89	4 552,64
112	AVK 12.21	Hydrantová drenáž	kus	4,00	341,64	1 366,56
113	AVK 12.22.15	Hydrant plnopřítokový PN16 DN80 výška krytí 1,5m	kus	4,04	15 527,28	62 730,21
114	AVK 2.1.180.	Nerezová podpůrná vsuvka do PE D110	kus	9,09	868,29	7 892,76
115	AVK 2.1.180.	Nerezová podpůrná vsuvka do PE D160	kus	8,08	1 128,99	9 122,24
116	AVK 2.1.180.	Nerezová podpůrná vsuvka do PE D63	kus	1,01	504,58	509,63
117	AVK 3.1.100	Šoupátko přírubové F4, DN 100	kus	5,05	5 201,34	26 266,77
118	AVK 3.1.50	Šoupátko přírubové F4, DN50	kus	1,01	3 506,80	3 541,87
119	AVK 3.1.80	Šoupátko přírubové F4, DN 80	kus	4,04	4 471,80	18 066,07
120	AVK 7.2.10	Podkladová deska pod poklop šoupátkový	kus	5,00	180,81	904,05
121	AVK 7.2.13	Uliční poklop šoupátkový	kus	5,00	520,34	2 601,70
122	AVK 7.2.15	Uliční poklop hydrantový	kus	4,00	1 369,71	5 478,84
123	AVK 7.2.17	Podkladová deska pod hydrantový poklop	kus	4,00	255,44	1 021,76
124	AVK 7.3.100	Ovládací kolečko pro šoupátka DN100	kus	4,04	440,45	1 779,42
125	AVK 7.3.40	Ovládací kolečko pro šoupátka DN50	kus	1,01	356,36	359,92
126	AVK 7.5.5.10	Teleskopická zemní souprava pro šoupě DN80, rozsah				
		1,05-1,75m	kus	4,04	1 043,84	4 217,11
127	AVK 7.5.6.10	Teleskopická zemní souprava pro šoupě DN100,				
		rozsah 1,05-1,75	kus	1,01	1 043,84	1 054,28
128	AVK 8.4.10.5	Navrtávací pas pro LT DN50 se závitovým výstupem				
		1'	kus	2,02	466,73	942,79
129	AVK 9.1.2.11	Příruba s jistěním pro potrubí PE D110	kus	9,09	1 838,55	16 712,42
130	AVK 9.1.2.16	Příruba s jistěním pro potrubí PE D160	kus	4,04	3 345,97	13 517,72
131	AVK 9.1.2.63	Příruba s jistěním pro potrubí PE D63	kus	1,01	1 664,05	1 680,69
132	AVK 9.1.3.50	Příruba s jistěním pro potrubí LT DN50	kus	2,02	2 224,34	4 493,17
133	AVK 9.4.5.80	Příruba na potrubí různého materiálu pro DN80 s				
		jistěním a možností vyosení +/- 4°	kus	1,01	3 789,58	3 827,48

Stavba: 16/066	Zhoř - vodovod Blehov	Základní rozpočet	List č. 12
Objekt: 01	Zásobní řád	Datum tisku: 30.11.2016	

P. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
134	AVK 9.5.1.16	Spojka pro potrubí PE D160 s jištěním proti vytržení	KS	2,02	4 182,72	8 449,09
8		Trubní vedení				908 096,16
91		Doplňující práce na komunikaci				
135	914 99-1001.R00	...montáž , dopravní značky včetně stojanu	ks	8,00	34,54	276,32
136	914 99-2001.R00	...vlastní nájem, dopravní značky včetně stojanu	ks/den	168,00	18,29	3 072,72
137	914 99-3001.R00	...značky včetně stojanu	ks	8,00	16,83	134,64
138	919 73-5111.R00	...živičných, hloubky do 50 mm	m	574,00	40,03	22 977,22
139	919 73-5113.R00	...živičných, hloubky přes 100 do 150 mm	m	320,00	96,06	30 739,20
91		Doplňující práce na komunikaci				57 200,10
96		Bourání konstrukcí				
140	966 06-7111.R00	...tyčového laťového prkenného, drátěného, plechového	m	10,00	70,39	703,90
96		Bourání konstrukcí				703,90
99		Staveništní přesun hmot				
141	998 27-6101.R00	...v otevřeném výkopu	t	771,51	677,98	523 065,98
99		Staveništní přesun hmot				523 065,98
711		Izolace proti vodě				
142	711 21-2000.R00	...pod hydroizolační stěrky	m2	98,80	324,19	32 029,97
143	711 21-2001.R00	...proti vlhkosti a radonu	m2	62,98	143,49	9 037,00
144	711 21-2002.RT2	...proti tlakové vodě	m2	35,82	476,98	17 085,42
145	711 21-2601.R00	...těsnicí pás do spoje podlaha stěna š 120 mm	m	20,80	123,74	2 573,79
146	711 21-2601.RT1	...těsnicí pás do spoje podlaha stěna š 120 mm	m	50,80	127,03	6 453,12
147	711 49-1272.RZ1	...svíslá, ochranná textilie, včetně dodávky materiálu	m2	50,44	69,92	3 526,76
148	998 71-1101.R00	...svisle do 6 m	t	0,41	567,14	230,71
711		Izolace proti vodě				70 936,79
722		Vnitřní vodovod				
149	722 26-9101.R00	...přírubového šroubového, DN 50	kus	2,00	710,04	1 420,08
150	388-1	Vodoměr WS-MFD 233, tyrbot, Qn15, DN50, PN16	kus	1,01	10 395,32	10 499,27
151	388-2	Vodoměr WS-MFD 233, tyrbot, Qn15, DN50, PN16, Příslušenství: čidla OPTO a REED s 10m kabelu	kus	1,01	6 091,70	6 152,62
152	998 72-2101.R00	...v objektech výšky do 6 m	t	0,01	342,97	4,12
722		Vnitřní vodovod				18 076,09
767		Konstrukce zámečnické				
153	767 91-1120.R00	...strojového, o výšce do 1,6 m	m	10,00	57,35	573,50
767		Konstrukce zámečnické				573,50
M23		Montáže potrubí				
154	230 19-3006.R00	Nasunutí potrubní sekce do chráničky DN 200	m	12,00	94,44	1 133,28
M23		Montáže potrubí				1 133,28
D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				
155	979 08-2213.R00	...bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	134,99	32,36	4 368,34
156	979 08-2219.R00	...příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	134,99	8,08	1 090,74
157	979 08-1111.R00	...do 1 km	t	373,91	202,88	75 859,27
158	979 08-1121.R00	...příplatek za každý další 1 km	t	373,91	11,62	4 344,86
159	979 99-0001.R00	...stavební suti	t	373,91	276,32	103 319,36
160	979 99-0121.R00	...asfaltové pásy	t	134,99	947,99	127 971,07

Stavba: 16/066	Zhoř - vodovod Blehov	Základní rozpočet	List č. 13
Objekt: 01	Zásobní řád	Datum tisku: 30.11.2016	

P. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				316 953,63

Položkový rozpočet

Rozpočet: 1 Rozvodné řady "1"			Základní rozpočet
Objekt: 02	Název objektu: Rozvodné řady "1", "2"	JKSO:	
Stavba: 16/066	Název stavby: Zhoř - vodovod Blehov	SKP:	
Projektant:	MJ:	Počet měrných jednotek:	0,00
Objednatel: Obec Zhoř	Náklady na MJ:	1 794 403,00	
Počet listů:	Zakázkové číslo: 16/066		
Zpracovatel projektu:	Zhotovitel: REKON INSTA spol. s r.o.		

Rozpočtové náklady

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
Z R N	HSV celkem	1 790 651,00	
	PSV celkem	868,00	
	M práce celkem	2 884,00	
	M dodávky celkem	0,00	
ZRN celkem		1 794 403,00	
HVS		0,00	Ostatní náklady neuvedené:
ZRN + ostatní náklady + HVS		1 794 403,00	Ostatní náklady celkem:

Vypracoval:	Za zhotovitele:	Za objednatele:
Jméno: Václav Sosna	Jméno: Václav Sosna	Jméno: Ing. Romana Nohejlová
Datum: 30.11.2016	Datum:	Datum:
Podpis:	Podpis:	Podpis:
REKON INSTA spol. s r.o. Budějovická 632 Volary 384 51 IČ: 60070897 DIČ: CZ60070897	REKON INSTA spol. s r.o. Budějovická 632 Volary 384 51 IČ: 60070897 DIČ: CZ60070897	
Základ pro DPH	21,0 % činí:	1 794 403,00 Kč
DPH	21,0 % činí:	376 825,00 Kč
Cena za objekt celkem:		2 171 228,00 Kč

Stavba: 16/066	Zhoř - vodovod Blehov	Základní rozpočet	List č. 14
Objekt: 02	Rozvodné řady "1", "2"	Datum tisku: 30.11.2016	

Rekapitulace stavebních dílů

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	906 964,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2 Základy a zvláštní zakládání	5 020,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3 Svislé a kompletní konstrukce	1 662,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4 Vodorovné konstrukce	24 011,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5 Komunikace	178 616,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8 Trubní vedení	249 183,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91 Doplnňující práce na komunikaci	31 735,00	0,00	0,00	0,00	0,00
96 Bourání konstrukcí	1 052,00	0,00	0,00	0,00	0,00
99 Staveništní přesun hmot	210 810,00	0,00	0,00	0,00	0,00
767 Konstrukce zámečnické	0,00	868,00	0,00	0,00	0,00
M23 Montáže potrubí	0,00	0,00	0,00	327,00	0,00
M46 Zemní práce při montážích	0,00	0,00	0,00	2 557,00	0,00
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	181 599,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kč	1 790 651,00	868,00	0,00	2 884,00	0,00

Stavba: 16/066	Zhoř - vodovod Blehov	Základní rozpočet	List č. 15
Objekt: 02	Rozvodné řady "1", "2"	Datum tisku: 30.11.2016	

P. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
1		Zemní práce				
1	113 10-7620.R00	...z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	72,80	25,65	1 867,32
2	113 10-7640.R00	...z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 400 mm	m2	202,30	55,09	11 144,71
3	113 10-8415.R00	...živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	231,20	47,87	11 067,54
4	115 10-1201.R00	...s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	93,00	55,89	5 197,77
5	115 10-1301.R00	...s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	11,60	40,11	465,28
6	119 00-1421.R00	...do 3 kabelů	m	2,40	152,13	365,11
7	120 00-1101.R00	...v horninách jakékoliv třídy	m3	3,60	274,81	989,32
8	121 10-1101.R00	...s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	466,20	38,28	17 846,14
9	132 30-1213.R00	...do 10000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	264,08	374,12	98 796,86
10	132 30-1219.R00	...příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	52,82	37,06	1 957,35
11	132 40-1211.R00	...jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně	m3	244,68	1 214,75	297 220,17
12	141 72-1103.R00	...průměru do 225 mm	m	3,50	2 229,59	7 803,57
13	151 10-1101.R00	...příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	1 529,23	70,28	107 473,93
14	151 10-1111.R00	...příložné, hloubky do 2 m	m2	1 529,23	14,91	22 800,74
15	161 10-1101.R00	...z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	264,08	59,03	15 588,52
16	161 10-1151.R00	...z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	244,68	82,81	20 261,62
17	162 30-1102.R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	528,16	68,62	36 242,06
18	162 30-1152.R00	...z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	415,51	69,82	29 011,05
19	162 40-1152.R00	...z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	36,92	117,13	4 324,44
20	167 10-1102.R00	...přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	471,83	47,78	22 544,23
21	171 20-1201.R00	...na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	36,92	11,56	426,80
22	174 10-1101.R00	...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	329,70	53,96	17 790,72
23	175 10-1101.R00	...bez prohození sypaniny	m3	142,13	272,84	38 779,29
24	175 10-1101.RT2	...bez prohození sypaniny	m3	0,75	618,59	463,94
25	181 30-1103.R00	...v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	2 331,00	43,74	101 957,94
26	199 00-0003.R00	...horniny 5 - 7	m3	36,92	189,79	7 007,05
27	180 40-0010.RA0	...lučního, v rovině	m2	2 331,00	6,96	16 223,76
28	28613791R	trubka plastová vodovodní hladká, HDPE (PE 100), SDR 11,0, PN 16, D = 225,0 mm, s = 20,50 mm, l = 1	m	3,85	897,72	3 456,22
29	sp1	Manžety na uzavření konců chráničky PE D225	kus	2,00	2 462,96	4 925,92
30	sp2	Kluzné objímký RACI typ A výška 36mm	kus	18,00	145,07	2 611,26
31	sp3	Zajišťovací páska	m	7,00	50,46	353,22
1		Zemní práce				906 963,85
2		Základy a zvláštní zakládání				
32	242 11-1113.R00	Osazení pláště studny z bet. skruží celých DN 1000	m	2,00	1 140,44	2 280,88
33	59225342R	skruž železobetonová TBS, DN = 1 000,0 mm, h =				

Stavba: 16/066	Zhoř - vodovod Blehov	Základní rozpočet	List č. 16
Objekt: 02	Rozvodné řady "1", "2"	Datum tisku: 30.11.2016	

P. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
		14000,0 mm, s = 90,00 mm, beton C 40/50	kus	2,02	1 356,05	2 739,22
2		Základy a zvláštní zakládání				5 020,10
3		Svislé a kompletní konstrukce				
34	338 17-1122.R00	...výšky do 2,60 m, se zabetonováním do 0,5 m3 do předem připravených jamek betonem C 25/30	kus	6,00	166,42	998,52
35	55342304R	sloupek plotový ocel, tl. stěny 1,50 mm, pro drátěné pletivo, řadový, l = 24350 mm, d 38 mm, po	kus	6,06	109,50	663,57
3		Svislé a kompletní konstrukce				1 662,09
4		Vodorovné konstrukce				
36	451 57-2111.R00	...z kameniva drobného těženého 0÷4 mm	m3	36,92	594,33	21 942,66
37	452 31-3121.R00	...bloky pro potrubí, z betonu prostého C 8/10	m3	0,41	1 911,23	774,05
38	452 35-3101.R00	...bloků pro potrubí	m2	5,40	239,76	1 294,70
4		Vodorovné konstrukce				24 011,42
5		Komunikace				
39	566 90-3111.R00	...kamenivem hrubým drceným	t	142,56	391,33	55 787,85
40	566 90-4111.R00	...kamenivem obalovaným asfaltem	t	38,84	1 552,42	60 298,48
41	572 95-2111.R00	...asfaltovým betonem, po zhuštění tloušťky 30 až 50 mm	m2	231,20	173,58	40 131,70
42	599 14-2111.R00	...šifky přes 20 do 40 mm	m	289,00	77,50	22 397,50
5		Komunikace				178 615,52
8		Trubní vedení				
43	857 24-2121.R00	...jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě	kus	6,00	208,85	1 253,10
44	857 26-2121.R00	...jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě	kus	7,00	271,52	1 900,64
45	857 26-4121.R00	...odbočných, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě	kus	3,00	396,96	1 190,88
46	871 21-1121.R00	...z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm	m	231,00	17,79	4 109,49
47	871 25-1121.R00	...z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 110 mm	m	234,00	48,23	11 285,82
48	877 21-2121.R00	...Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 63 mm	kus	6,00	47,02	282,12
49	877 25-2121.R00	...Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 110 mm	kus	10,00	70,13	701,30
50	891 21-1111.R00	...šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 50 mm	kus	2,00	324,38	648,76
51	891 24-1111.R00	...šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 80 mm	kus	2,00	406,36	812,72
52	891 24-7111.R00	...hydrantů podzemních (bez osazení poklopů), DN 80 mm	kus	3,00	182,44	547,32
53	892 24-1111.R00	...DN do 80 mm	m	231,00	10,34	2 388,54
54	892 27-1111.R00	...DN 100 nebo 125 mm	m	234,00	10,42	2 438,28
55	892 23-3111.R00	...DN od 40 do 70 mm	m	231,00	36,97	8 540,07
56	892 27-3111.R00	...DN od 80 do 125 mm	m	234,00	53,01	12 404,34
57	899 40-1112.R00	...šoupátkových	kus	4,00	315,07	1 260,28
58	899 40-1113.R00	...hydrantových	kus	3,00	621,00	1 863,00
59	899 71-2111.R00	...na zdivu	kus	2,00	136,95	273,90
60	899 71-3111.R00	...na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	2,00	167,64	335,28
61	899721112R00	...výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm	m	465,00	2,63	1 222,95

Stavba: 16/066	Zhoř - vodovod Blehov	Základní rozpočet	List č. 17
Objekt: 02	Rozvodné řady "1", "2"	Datum tisku: 30.11.2016	

P. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
62	R8-1	Montáž vyhledávacího vodiče vč. proměření	m	465,00	2,63	1 222,95
63	286134630R	trubka plastová vodovodní hladká, s certifikací dle PAS 1075, PE 100 RC, SDR 17,0, PN 10, D = 63,0	m	234,47	80,94	18 977,60
64	286134633R	trubka plastová vodovodní hladká, s certifikací dle PAS 1075, PE 100 RC, SDR 17,0, PN 10, D = 110,	m	237,51	239,67	56 924,02
65	28653327.AR	koleno PE 100, 90,0 °, SDR 11,0, D = 110,0 mm, hladké, spoj elektrosvařovaný	kus	2,02	711,66	1 437,55
66	28653334.AR	koleno PE 100, 45,0 °, SDR 11,0, D = 63,0 mm, hladké, spoj elektrosvařovaný	kus	3,03	316,41	958,72
67	28653336-1	Koleno 30° elektrosvařovací ELGEF Plus d 110 mm	kus	3,03	1 383,38	4 191,64
68	28654409.AR	spojka/nátrubek PPR, PN 20, di = 110,0 mm, spoj elektrosvařovaný	kus	3,05	236,52	720,20
69	31948310R	příruba zaslepovací, mat. 11 375, Js 100 mm, 1,6 MPa, PN 16, vnitř. D = 98,0 mm, vnější D1 = 220 mm,	kus	1,01	495,12	500,07
70	34140966R	vodič CY, silový, propojovací jednožilový, pevné uložení, jádro Cu plné holé, počet žil 1, jmen.prů	m	465,00	11,56	5 375,40
71	55259811R	přechod přírubový, PN 10, DN 1 = 80 mm, DN 2 = 50 mm, l = 200 mm, tvárná litina, uvnitř práškový epo	kus	1,01	1 034,38	1 044,72
72	55259983R	koleno 90 °, PN 10, DN 100 mm, tvárná litina, přírubové, uvnitř práškový epoxid, vně práškový ep	kus	1,01	1 379,17	1 392,96
73	552599941R	tvárovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina, DN 1 = 100 mm, DN 2 = 50 mm, povrch. úprav	kus	1,01	2 119,22	2 140,41
74	552599943R	tvárovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina, DN 1 = 100 mm, DN 2 = 80 mm, povrch. úprav	kus	2,02	1 766,02	3 567,36
75	552701200R	koleno 90 °, PN 10, PN 16, PN 25, PN 40, DN 80 mm, tvárná litina, přírubové, s patkou, uvnitř cement	kus	3,03	1 034,38	3 134,17
76	AVK 12.21	Hydrantová drenáž	kus	3,00	341,64	1 024,92
77	AVK 12.22.15	Hydrant plnoprůtokový PN16 DN80 výška krytí 1,5m	kus	3,03	15 527,28	47 047,66
78	AVK 2.1.180.	Nerezová podpůrná vsuvka do PE D110	kus	5,05	868,29	4 384,86
79	AVK 2.1.180.	Nerezová podpůrná vsuvka do PE D63	kus	2,02	504,58	1 019,25
80	AVK 3.1.50	Šoupátko přírubové F4, DN50	kus	2,02	3 506,80	7 083,74
81	AVK 3.1.80	Šoupátko přírubové F4, DN 80	kus	2,02	4 471,80	9 033,04
82	AVK 7.2.10	Podkladová deska pod poklop šoupátkový	kus	4,00	180,81	723,24
83	AVK 7.2.13	Uliční poklop šoupátkový	kus	4,00	520,34	2 081,36
84	AVK 7.2.15	Uliční poklop hydrantový	kus	3,00	1 369,71	4 109,13
85	AVK 7.2.17	Podkladová deska pod hydrantový poklop	kus	3,00	255,44	766,32
86	AVK 7.5.4.10	Teleskopická zemní souprava pro šoupě DN50, rozsah 1,05-1,75	kus	2,02	1 043,84	2 108,56
87	AVK 7.5.5.10	Teleskopická zemní souprava pro šoupě DN80, rozsah 1,05-1,75m	kus	2,02	1 043,84	2 108,56
88	AVK 9.1.2.11	Příruba s jistěním pro potrubí PE D110	kus	5,05	1 838,55	9 284,68
89	AVK 9.1.2.63	Příruba s jistěním pro potrubí PE D63	kus	2,02	1 664,05	3 361,38
8	Trubní vedení					249 183,26
91	Doplňující práce na komunikaci					
90	914 99-1001.R00	...montáž , dopravní značky včetně stojanu	ks	8,00	34,17	273,36
91	914 99-2001.R00	...vlastní nájem, dopravní značky včetně stojanu	ks/den	168,00	18,25	3 066,00
92	914 99-3001.R00	...značky včetně stojanu	ks	8,00	16,39	131,12
93	919 73-5113.R00	...živičných, hloubky přes 100 do 150 mm	m	289,00	97,80	28 264,20
91	Doplňující práce na komunikaci					31 734,68
96	Bourání konstrukcí					

Stavba:	16/066	Zhoř - vodovod Blehov	Základní rozpočet	List č. 18
Objekt:	02	Rozvodné řady "1", "2"	Datum tisku: 30.11.2016	

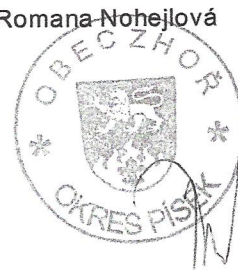
P. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
94	966 06-7111.R00	...tyčového laťového prkenného, drátěného, plechového	m	15,00	70,11	1 051,65
	96	Bourání konstrukcí				1 051,65
	99	Staveništní přesun hmot				
95	998 27-6101.R00	...v otevřeném výkopu	t	304,88	691,45	210 810,11
	99	Staveništní přesun hmot				210 810,11
	767	Konstrukce zámečnické				
96	767 91-1120.R00	...strojového, o výšce do 1,6 m	m	15,00	57,84	867,60
	767	Konstrukce zámečnické				867,60
	M23	Montáže potrubí				
97	230 19-3006.R00	Nasunutí potrubní sekce do chráničky DN 200	m	3,50	93,52	327,32
	M23	Montáže potrubí				327,32
	M46	Zemní práce při montážích				
98	460 42-0501.RT1	Křížovatka se silovým kabelem dodávka a osazení betonového žlabu	kus	6,00	426,13	2 556,78
	M46	Zemní práce při montážích				2 556,78
	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
99	979 08-2213.R00	...bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	76,30	32,59	2 486,49
100	979 08-2219.R00	...příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	76,30	8,18	624,10
101	979 08-1111.R00	...do 1 km	t	210,06	206,40	43 355,56
102	979 08-1121.R00	...příplatek za každý další 1 km	t	210,06	11,18	2 348,43
103	979 99-0001.R00	...stavební suti	t	210,06	281,48	59 126,56
104	979 99-0121.R00	...asfaltové pásy	t	76,30	965,42	73 657,68
	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				181 598,82

Položkový rozpočet

Rozpočet: 2 Rozvodné řady "2"		Základní rozpočet
Objekt: 02	Název objektu: Rozvodné řady "1", "2"	JKSO:
Stavba: 16/066	Název stavby: Zhoř - vodovod Blehov	SKP:
Projektant:	MJ:	Počet měrných jednotek: 0,00
Objednatel: Obec Zhoř	Náklady na MJ:	1 608 777,00
Počet listů:	Zakázkové číslo: 16/066	
Zpracovatel projektu:	Zhotovitel: REKON INSTA spol. s r.o.	

Rozpočtové náklady

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
Z R N	HSV celkem	1 605 787,00		
	PSV celkem	0,00		
	M práce celkem	2 990,00		
	M dodávky celkem	0,00		
ZRN celkem		1 608 777,00		
HZZ		0,00	Ostatní náklady neuvedené:	
ZRN + ostatní náklady + HZZ		1 608 777,00	Ostatní náklady celkem:	

Vypracoval: Jméno: Václav Sosna Datum: 30.11.2016 Podpis:  REKON INSTA spol. s r.o. Budějovická 632 Volary 384 51 IČ: 60070897 DIČ: CZ60070897	Za zhotovitele: Jméno: Václav Sosna Datum: Podpis:  REKON INSTA spol. s r.o. Budějovická 632 Volary 384 51 IČ: 60070897 DIČ: CZ60070897	Za objednatele: Jméno: Ing. Romana Nohejlová Datum: Podpis:  
Základ pro DPH	21,0 % činí:	1 608 777,00 Kč
DPH	21,0 % činí:	337 843,00 Kč
Cena za objekt celkem:		1 946 620,00 Kč

Stavba: 16/066	Zhoř - vodovod Blehov	Základní rozpočet	List č. 20
Objekt: 02	Rozvodné řady "1", "2"	Datum tisku: 30.11.2016	

Rekapitulace stavebních dílů

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	593 283,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2 Základy a zvláštní zakládání	4 997,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3 Svislé a kompletní konstrukce	556,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4 Vodorovné konstrukce	16 181,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5 Komunikace	279 653,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8 Trubní vedení	183 554,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91 Doplňující práce na komunikaci	50 307,00	0,00	0,00	0,00	0,00
99 Staveništní přesun hmot	203 276,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M23 Montáže potrubí	0,00	0,00	0,00	467,00	0,00
M46 Zemní práce při montážích	0,00	0,00	0,00	2 522,00	0,00
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	273 981,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kč	1 605 787,00	0,00	0,00	2 990,00	0,00

Stavba: 16/066	Zhoř - vodovod Blehov	Základní rozpočet	List č.21
Objekt: 02	Rozvodné řady "1", "2"	Datum tisku: 30.11.2016	

P. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
1 Zemní práce						
1	113 10-7640.R00	...z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 400 mm	m2	334,60	55,13	18 446,50
2	113 10-8415.R00	...živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	382,40	48,00	18 355,20
3	115 10-1201.R00	...s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	63,00	53,96	3 399,48
4	115 10-1301.R00	...s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	8,00	40,30	322,40
5	119 00-1412.R00	...DN přes 200 do 500 mm	m	65,86	323,30	21 292,54
6	119 00-1421.R00	...do 3 kabelů	m	8,53	151,17	1 289,48
7	120 00-1101.R00	...v horninách jakékoliv třídy	m3	90,23	290,98	26 254,54
8	121 10-1101.R00	...s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	109,80	36,92	4 053,82
9	132 30-1213.R00	...do 10000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	149,29	373,11	55 701,59
10	132 30-1219.R00	...příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	29,86	36,94	1 102,95
11	132 40-1211.R00	...jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně	m3	164,67	1 183,97	194 961,97
12	141 72-1102.R00	...průměru do 160 mm	m	5,00	1 639,88	8 199,40
13	151 10-1101.R00	...příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	1 029,18	70,18	72 227,50
14	151 10-1111.R00	...příložné, hloubky do 2 m	m2	1 029,18	14,82	15 252,37
15	161 10-1101.R00	...z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	149,29	58,02	8 661,81
16	161 10-1151.R00	...z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	164,67	82,30	13 552,18
17	162 30-1102.R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	298,58	68,21	20 366,14
18	162 30-1152.R00	...z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	279,74	69,39	19 410,88
19	162 40-1152.R00	...z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	24,80	114,11	2 829,93
20	167 10-1102.R00	...přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	289,16	47,40	13 706,09
21	171 20-1201.R00	...na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	24,80	11,63	288,42
22	174 10-1101.R00	...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	199,88	53,28	10 649,50
23	175 10-1101.R00	...bez prohození sypaniny	m3	89,28	271,42	24 232,38
24	175 10-1101.RT2	...bez prohození sypaniny	m3	1,00	620,17	620,17
25	181 30-1103.R00	...v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	549,00	43,46	23 859,54
26	180 40-0010.RA0	...lučního, v rovině	m2	549,00	6,65	3 650,85
27	28613791R	trubka plastová vodovodní hladká, HDPE (PE 100), SDR 11,0, PN 16, D = 225,0 mm, s = 20,50 mm, l = 1	m	5,50	897,72	4 937,46
28	sp1	Manžety na uzavření konců chráničky PE D160	kus	2,00	1 561,03	3 122,06
29	sp2	Kluzné objímky RACI typ A výška 36mm	kus	14,00	145,07	2 030,98
30	sp3	Zajišťovací páska	m	10,00	50,46	504,60
1 Zemní práce						593 282,73
2 Základy a zvláštní zakládání						
31	242 11-1113.R00	Osazení pláště studny z bet. skruží celých DN 1000	m	2,00	1 128,71	2 257,42
32	59225342R	skruží železobetonová TBS, DN = 1400,0 mm, h = 1400,0 mm, s = 90,00 mm, beton C 40/50	kus	2,02	1 356,05	2 739,22
2 Základy a zvláštní zakládání						4 996,64

Stavba: 16/066	Zhoř - vodovod Blehov	Základní rozpočet	List č. 22
Objekt: 02	Rozvodné řady "1", "2"	Datum tisku: 30.11.2016	

P. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
3		Svislé a kompletní konstrukce				
33	338 17-1122.R00	...výšky do 2,60 m, se zabetonováním do 0,5 m3 do předem připravených jamek betonem C 25/30	kus	2,00	167,34	334,68
34	55342304R	soupek plotový ocel, tl. stěny 1,50 mm, pro drátěné pletivo, řadový, l = 2á350 mm, d 38 mm, po	kus	2,02	109,50	221,19
3		Svislé a kompletní konstrukce				555,87
4		Vodorovné konstrukce				
35	451 57-2111.R00	...z kameniva drobného těženého 0÷4 mm	m3	24,80	591,25	14 663,00
36	452 31-3121.R00	...bloky pro potrubí, z betonu prostého C 8/10	m3	0,30	1 909,01	566,98
37	452 35-3101.R00	...bloků pro potrubí	m2	3,96	240,06	950,64
4		Vodorovné konstrukce				16 180,61
5		Komunikace				
38	566 90-3111.R00	...kamenivem hrubým drceným	t	195,57	391,26	76 520,17
39	566 90-4111.R00	...kamenivem obalovaným asfaltem	t	64,24	1 552,62	99 745,28
40	572 95-2111.R00	...asfaltovým betonem, po ztuhnutí tloušťky 30 až 50 mm	m2	382,40	173,59	66 380,82
41	599 14-2111.R00	...šifky přes 20 do 40 mm	m	478,00	77,42	37 006,76
5		Komunikace				279 653,02
8		Trubní vedení				
42	857 24-2121.R00	...jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě	kus	15,00	212,42	3 186,30
43	857 24-4121.R00	...odbočných, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě	kus	3,00	303,64	910,92
44	871 21-1121.R00	...z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm	m	315,00	17,61	5 547,15
45	877 21-2121.R00	...Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 63 mm	kus	4,00	47,28	189,12
46	891 21-1111.R00	...šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 50 mm	kus	4,00	324,07	1 296,28
47	891 24-7111.R00	...hydrantů podzemních (bez osazení poklopů), DN 80 mm	kus	4,00	181,72	726,88
48	892 24-1111.R00	...DN do 80 mm	m	315,00	10,42	3 282,30
49	892 23-3111.R00	...DN od 40 do 70 mm	m	315,00	36,77	11 582,55
50	899 40-1112.R00	...šoupátkových	kus	4,00	314,70	1 258,80
51	899 40-1113.R00	...hydrantových	kus	4,00	620,44	2 481,76
52	899 71-2111.R00	...na zdivu	kus	2,00	137,74	275,48
53	899 71-3111.R00	...na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	2,00	167,12	334,24
54	899721112R00	...výstražná fólie pro vodovod, šifka 30 cm	m	315,00	2,63	828,45
55	R8-1	Montáž vyhledávacího vodiče vč. proměření	m	315,00	2,63	828,45
56	286134630R	trubka plastová vodovodní hladká, s certifikací dle PAS 1075, PE 100 RC, SDR 17,0, PN 10, D = 63,0	m	319,73	80,94	25 878,54
57	28653325.AR	koleno PE 100, 90,0 °, SDR 11,0, D = 63,0 mm, hladké, spoj elektrosvařovaný	kus	1,01	711,66	718,78
58	28653334.AR	koleno PE 100, 45,0 °, SDR 11,0, D = 63,0 mm, hladké, spoj elektrosvařovaný	kus	1,01	316,41	319,57
59	34140966R	vodič CY, silový, propojovací jednožilový, pevné uložení, jádro Cu plné holé, počet žil 1, jmen.prů	m	315,00	11,56	3 641,40
60	55259811R	přechod přírubový, PN 10, DN 1 = 80 mm, DN 2 = 50 mm, l = 200 mm, tvárná litina, uvnitř práškový epo	kus	4,04	1 034,38	4 178,90
61	552599932R	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná				

Stavba: 16/066	Zhoř - vodovod Blehov	Základní rozpočet	List č.23
Objekt: 02	Rozvodné řady "1", "2"	Datum tisku: 30.11.2016	

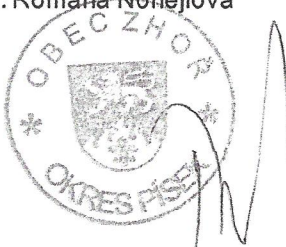
P. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
62	552701200R	litina, DN 1 = 50 mm, DN 2 = 50 mm, povrch. úprava koleno 90 °, PN 10, PN 16, PN 25, PN 40, DN 80 mm, tvárná litina, přírubové, s patkou, uvnitř cement	kus	3,03	1 581,00	4 790,43
63	AVK 12.21	Hydrantová drenáž	kus	4,00	1 034,38	4 178,90
64	AVK 12.22.15	Hydrant plnopřítokový PN16 DN80 výška krytí 1,5m	kus	4,04	15 527,28	62 730,21
65	AVK 2.1.180.	Nerezová podpůrná vsuvka do PE D63	kus	7,07	504,58	3 567,38
66	AVK 3.1.50	Šoupátko přírubové F4, DN50	kus	4,04	3 506,80	14 167,47
67	AVK 7.2.10	Podkladová deska pod poklop šoupátkový	kus	4,00	180,81	723,24
68	AVK 7.2.13	Uliční poklop šoupátkový	kus	4,00	520,34	2 081,36
69	AVK 7.2.15	Uliční poklop hydrantový	kus	4,00	1 369,71	5 478,84
70	AVK 7.2.17	Podkladová deska pod hydrantový poklop	kus	4,00	255,44	1 021,76
71	AVK 7.5.4.10	Teleskopická zemní souprava pro šoupě DN50, rozsah 1,05-1,75	kus	4,04	1 043,84	4 217,11
72	AVK 9.1.2.63	Příruba s jištěním pro potrubí PE D63	kus	7,07	1 664,05	11 764,83
8		Trubní vedení				183 553,96
91		Doplňující práce na komunikaci				
73	914 99-1001.R00	...montáž , dopravní značky včetně stojanu	ks	8,00	34,37	274,96
74	914 99-2001.R00	...vlastní nájem, dopravní značky včetně stojanu	ks/den	168,00	17,84	2 997,12
75	914 99-3001.R00	...značky včetně stojanu	ks	8,00	16,09	128,72
76	919 73-5113.R00	...živičných, hloubky přes 100 do 150 mm	m	478,00	98,13	46 906,14
91		Doplňující práce na komunikaci				50 306,94
99		Staveništní přesun hmot				
77	998 27-6101.R00	...v otevřeném výkopu	t	294,12	691,13	203 276,12
99		Staveništní přesun hmot				203 276,12
M23		Montáže potrubí				
78	230 19-3006.R00	Nasunutí potrubní sekce do chráničky DN 200	m	5,00	93,47	467,35
M23		Montáže potrubí				467,35
M46		Zemní práce při montážích				
79	460 42-0501.RT1	Křížovatka se silovým kabelem dodávka a osazení betonového žlabu	kus	6,00	420,40	2 522,40
M46		Zemní práce při montážích				2 522,40
D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				
80	979 08-2213.R00	...bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	126,19	32,24	4 068,43
81	979 08-2219.R00	...příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	126,19	8,16	1 029,73
82	979 08-1111.R00	...do 1 km	t	294,45	206,53	60 812,35
83	979 08-1121.R00	...příplatek za každý další 1 km	t	294,45	11,18	3 291,93
84	979 99-0001.R00	...stavební sutí	t	294,45	281,36	82 845,89
85	979 99-0121.R00	...asfaltové pásy	t	126,19	966,25	121 933,02
D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				273 981,34

Položkový rozpočet

Rozpočet: 01 Vodovodní přípojky			Základní rozpočet
Objekt: 03	Název objektu: Vodovodní přípojky	JKSO:	
Stavba: 16/066	Název stavby: Zhoř - vodovod Blehov	SKP:	
Projektant:	MJ:	Počet měrných jednotek:	0,00
Objednatel: Obec Zhoř	Náklady na MJ: 564 478,00		
Počet listů:	Zakázkové číslo: 16/066		
Zpracovatel projektu:	Zhotovitel: REKON INSTA spol. s r.o.		

Rozpočtové náklady

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
Z R N	HSV celkem	564 478,00	
	PSV celkem	0,00	
	M práce celkem	0,00	
	M dodávky celkem	0,00	
ZRN celkem		564 478,00	
HZS		0,00	Ostatní náklady neuvedené:
ZRN + ostatní náklady + HZS		564 478,00	Ostatní náklady celkem:

Vypracoval:	Za zhotovitele:	Za objednatele:
Jméno: Václav Sosna	Jméno: Václav Sosna	Jméno: Ing. Romana Nohejlová
Datum: 30.11.2016	Datum:	Datum:
Podpis:	Podpis:	Podpis:
REKON INSTA spol. s r.o. Budějovická 632 Volary 384 51 IČ: 60070897 DIČ: CZ60070897	REKON INSTA spol. s r.o. Budějovická 632 Volary 384 51 IČ: 60070897 DIČ: CZ60070897	
Základ pro DPH	21,0 % činí:	564 478,00 Kč
DPH	21,0 % činí:	118 540,00 Kč
Cena za objekt celkem:		683 018,00 Kč

Stavba:	16/066	Zhoř - vodovod Blehov	Základní rozpočet	List č.25
Objekt:	03	Vodovodní přípojky	Datum tisku: 30.11.2016	

Rekapitulace stavebních děl

Stavební díl		HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1	Zemní práce	118 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Vodorovné konstrukce	6 350,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Komunikace	80 280,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	Trubní vedení	178 448,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91	Doplňující práce na komunikaci	19 284,00	0,00	0,00	0,00	0,00
99	Staveništní přesun hmot	85 285,00	0,00	0,00	0,00	0,00
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	76 030,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kč		564 478,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Stavba: 16/066	Zhoř - vodovod Blehov	Základní rozpočet	List č. 26
Objekt: 03	Vodovodní přípojky	Datum tisku: 30.11.2016	

P. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
1		Zemní práce				
1	113 10-7640.R00	...z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m ² , tloušťka vrstvy 400 mm	m ²	100,00	52,06	5 206,00
2	113 10-8415.R00	...živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m ² , tloušťka vrstvy 150 mm	m ²	100,00	45,44	4 544,00
3	115 10-1201.R00	...s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	37,50	53,67	2 012,63
4	115 10-1301.R00	...s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	23,44	40,09	939,61
5	121 10-1101.R00	...s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m ³	35,00	36,08	1 262,80
6	132 30-1213.R00	...do 10000 m ³ , v hornině 4, hloubení strojně	m ³	130,65	370,94	48 463,31
7	132 30-1219.R00	...příplatek za lepivost, v hornině 4,	m ³	26,13	36,93	964,98
8	161 10-1101.R00	...z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m ³	130,65	56,17	7 338,61
9	162 30-1102.R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m ³	250,05	66,94	16 738,35
10	162 40-1102.R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m ³	11,25	89,05	1 001,81
11	167 10-1102.R00	...přes 100 m ³ , z horniny 1 až 4	m ³	130,65	45,05	5 885,78
12	171 20-1201.R00	...na dočasnou skládku tak, že na 1 m ² plochy připadá přes 2 m ³ výkopku nebo ornice	m ³	11,25	11,56	130,05
13	174 10-1101.R00	...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m ³	82,28	50,85	4 183,68
14	175 10-1101.R00	...bez prohození sypaniny	m ³	37,13	261,71	9 715,98
15	181 30-1103.R00	...v souvislé ploše do 500 m ² , tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm	m ²	175,00	41,28	7 224,00
16	199 00-0002.R00	...horniny 1- 4	m ³	11,25	181,20	2 038,50
17	180 40-0010.RA0	...lučního, v rovině	m ²	175,00	6,57	1 149,75
1		Zemní práce				118 799,85
4		Vodorovné konstrukce				
18	451 57-2111.R00	...z kameniva drobného těženého 0+4 mm	m ³	11,25	564,47	6 350,29
4		Vodorovné konstrukce				6 350,29
5		Komunikace				
19	566 90-3111.R00	...kamenivem hrubým drceným	t	58,45	384,76	22 489,22
20	566 90-4111.R00	...kamenivem obalovaným asfaltem	t	16,80	1 529,30	25 692,24
21	572 95-2111.R00	...asfaltovým betonem, po ztuhnutí tloušťky 30 až 50 mm	m ²	100,00	169,53	16 953,00
22	599 14-2111.R00	...šifky přes 20 do 40 mm	m	200,00	75,73	15 146,00
5		Komunikace				80 280,46
8		Trubní vedení				
23	871 16-1121.R00	...z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 32 mm	m	187,50	10,80	2 025,00
24	877 16-2121.R00	...Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 32 mm	kus	25,00	35,51	887,75
25	891 18-1111.R00	...šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 40 mm	kus	25,00	305,35	7 633,75
26	891 24-9111.R00	...navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocel	kus	19,00	826,51	15 703,69
27	891 26-9111.R00	...navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocel	kus	6,00	802,19	4 813,14
28	892 24-1111.R00	...DN do 80 mm	m	187,50	10,34	1 938,75
29	892 23-3111.R00	...DN od 40 do 70 mm	m	187,50	35,16	6 592,50

Stavba: 16/066	Zhoř - vodovod Blehov	Základní rozpočet	List č.27
Objekt: 03	Vodovodní přípojky	Datum tisku: 30.11.2016	

P. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
30	899 40-1112.R00	...šoupátkových	kus	25,00	318,75	7 968,75
31	899 72-1112.R00	...výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm	m	187,50	2,27	425,63
32	R8-1	Montáž vyhledávacího vodiče včetně proměření	m	187,50	2,63	493,13
33	28613142.MR	vičko/záslepka PE 100, SDR 11,0, D = 32,0 mm, spoj elektrosvařovaný	kus	25,38	113,53	2 880,82
34	286134601R	trubka plastová vodovodní hladká, s certifikací dle PAS 1075, PE 100 RC, SDR 11,0, PN 16, D = 32,0	m	190,31	22,08	4 202,10
35	34140966R	vodič CY, silový, propojovací jednožilový, pevné uložení, jádro Cu plné holé, počet žil 1, jmen.prů	m	187,50	11,56	2 167,50
36	AVK 5.8.3211	Přípojkové šoupátko, vnější závit 5/4" a mosazná přechodka na PE	kus	25,25	2 215,93	55 952,23
37	AVK 7.2.10	Podkladová deska pod poklop šoupátkový	kus	25,00	180,81	4 520,25
38	AVK 7.2.13	Uliční poklop šoupátkový	kus	25,00	520,34	13 008,50
39	AVK 7.7.3.10	Teleskopická zemní souprava přípojková 1,05-1,75m	kus	25,25	1 043,84	26 356,96
40	AVK 8.4.5.11	Navrtávací pas pro PE De110 se vnitřním závitem 5/4"	kus	6,06	981,82	5 949,83
41	AVK 8.4.5.63	Navrtávací pas pro PE De63 se vnitřním závitem 5/4"	kus	19,19	777,89	14 927,71
8	Trubní vedení					178 447,99
91	Doplňující práce na komunikaci					
42	919 73-5113.R00	...živých, hloubky přes 100 do 150 mm	m	200,00	96,42	19 284,00
91	Doplňující práce na komunikaci					19 284,00
99	Staveništní přesun hmot					
43	998 27-6101.R00	...v otevřeném výkopu	t	123,89	688,41	85 285,05
99	Staveništní přesun hmot					85 285,05
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot					
44	979 08-2213.R00	...bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	33,00	31,55	1 041,15
45	979 08-2219.R00	...příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	33,00	8,17	269,61
46	979 08-1111.R00	...do 1 km	t	88,00	202,84	17 849,92
47	979 08-1121.R00	...příplatek za každý další 1 km	t	88,00	11,17	982,96
48	979 99-0001.R00	...stavební sutí	t	88,00	277,31	24 403,28
49	979 99-0121.R00	...asfaltové pásy	t	33,00	954,04	31 483,32
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot					76 030,24