



OPERACNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti

Pro vodu,
vzduch a přírodu

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 536 až 565 a následujících Obchodního zákoníku č. 513/1991
Sb. v souladu se zněním pozdějších novel na stavební zakázku

I. Smluvní strany

I.1. Objednatel:

Obec Srní

zastoupená starostkou obce, paní Ivanou Pěčovou
se sídlem: Srní 113, 341 92 Kašperské Hory
IČ: 00256081
DIČ: CZ00256081
bankovní spojení: ČESKÁ NÁRODNÍ BANKA, pobočka Plzeň
číslo účtu: 94-9316351/0710
telefon: 376 599 281
e-mail: ousrni@tiscali.cz

dále jen **objednatel**

Zástupce objednatele ve věcech technických:

bude uveden v zápisu o předání staveniště

I.2. Zhotovitel:

KVINT Vlachovo Březí spol. s r.o.

se sídlem: 384 22 Konopiště 45
spisová značka: C 4350 vedená Krajským soudem v Českých Budějovicích
IČ: 60647621
DIČ: CZ60647621
zastoupená jednatelem společnosti, panem Ing. Vladislavem Klabouchem a
panem Ing. Martinem Sellnerem
bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s., pobočka Prachatice
číslo účtu: 75513943/0300
telefon: 388 329 167, fax: 388 329 248
e-mail: kvint@kvint.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:

Ing. Vladislav Klabouch – ve věcech smluvních (mobil 602 642 392)
Jaroslav Fleišman – ve věcech technických (mobil 724 019 240)

za objednatele:

Ivana Pěčová – ve věcech smluvních

technický dozor investora (TDI) – *bude uveden v zápisu o předání staveniště*

II. Předmět plnění

II.1. Předmětem plnění podle této smlouvy je zhotovení stavebního díla (dále jen díla)

„Srní – dostavba vodovodu a posílení zdrojů“

CZ.1.02/1.2.00/09.06188, akceptační číslo 10062581

v rozsahu podle zadávací dokumentace zakázky, kterou tvoří:

- projektová dokumentace „Srní dostavba vodovodu a posílení zdrojů, výkaz výměr, zpracovala: AQUAŠUMAVA s.r.o., Chudenín 30, 340 22 Nýrsko
- zadávací podmínky veřejné zakázky zpracovala: STAVEBNÍ PORADNA, spol. s r.o., Průběžná 48, 370 04 České Budějovice

a dle nabídky zhotovitele ze dne 4. 2. 2013.

II.2. Součástí předmětu plnění je dále předložení atestů použitých výrobků a materiálů, předložení protokolů o zkouškách, předložení revizních zpráv, předložení ostatních dokumentů potřebných pro vydání kolaudačního souhlasu a dále zajištění:

- geodetických prací – vytýčení před zahájením prací (stavby, problematických pozemků), zaměření skutečného provedení v JTSK a B.p.v. + geometrické plány včetně podkladů pro zřízení břemen – v počtu 6 vyhotoveních a 6x v elektronické podobě na nosiči CD (DVD)
- dokumentace skutečného provedení stavby – v počtu 5 paré a 5x v elektronické podobě na nosiči CD (DVD) ve formátu *.dxf, *.dwg a *.dgn, texty a tabulky MS Word a Excel (*.doc; *.xls) v rozsahu minimálně situace, podélných profilů, výkresy objektů, kladečský plán
- zpracování provozních řádů – provozní řád úpravny vody, provozní řád vodovodu a vodojemu
- publicity projektu – stálá informační tabule (trvalá pamětní deska) dle pravidel financování z OPŽP včetně projednání se SFŽP
- veškerých poplatků nutných k realizaci díla, např. pronájmy pozemků po dobu stavby, pronájmy za zařízení staveniště, poplatky za zvláštní užívání komunikací.

II.3. Dílo bude provedeno podle objednatelům předané a zhotovitelem převzaté projektové dokumentace. V případě věcných rozdílností mezi projektovou dokumentací a zadávací dokumentací zakázky podle čl. II.1. této smlouvy se bude postupovat způsobem dohodnutým pro řešení změn díla.

II.4. Dílo bude provedeno v kvalitě, která je určena k provedení díla převzatou projektovou dokumentací a platnými technickými normami ČSN.

II.5. Objednatel se zavazuje řádně provedené 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 z příslušných katalogů ÚRS, a.s., Praha event. RTS a.s. Brno a to v cenové úrovni platné v době realizace víceprací.

IV. Doba plnění

IV.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v termínech:

- délka realizace díla: **do 9 měsíců** ode dne podpisu smlouvy o poskytnutí dotace mezi OPŽP a zadavatelem, resp. objednatelem
- vyklizení staveniště: do 15 dnů po předání a převzetí díla

Dílo se považuje za dokončené jeho předáním a převzetím bez vad a nedodělků objednateli, o kterém se pořídí písemný protokol. Tento protokol, ve kterém objednatel výslovně prohlásí, že dílo přejímá, je součástí předání a převzetí díla.

IV.2 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.3 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 Za zhotovení díla v rozsahu podle čl. II.1. této smlouvy je dohodnuta smluvní cena dle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách ve výši:

Vedlejší, ostatní náklady	100 000,-- Kč
Svodné řady PE 110 – 159,10 m	574 886,-- Kč
Přívodní potrubí úpravny vody – PE90 – 229,5 m	797 437,-- Kč
Propojení Srní-Mechov-PE160-63 – 503,9 m	2 137 033,-- Kč
Propojení bytovky – PE90 – 35,2 m	292 262,-- Kč
Vystrojení stávajícího vodojemu 11 m ³ , oprava	174 852,-- Kč
Vystrojení stávající úpravny vody	392 036,-- Kč
Studna S1, sběrné jímky SJ2, SJ3, SJ4	97 025,-- Kč

Cena za dílo celkem bez DPH 4 565 532,-- Kč

DPH 958 762,-- Kč

Cena za dílo celkem včetně DPH 5 524 294,-- Kč

DPH bude připočtena v případě změny sazby podle platných předpisů.

V.2 Cena díla je deklarována jako cena nejvýše přípustná a lze ji měnit pouze písemným dodatkem k této smlouvě.

- V.3 Objednatel budou nad rámec smluvní ceny hrazeny pouze práce a dodávky, které si zcela prokazatelně objednal. 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. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu nabídky jsou pevné po celou dobu provádění stavebních prací.
- V.4 Pro ocenění případných víceprací je stanoven tento závazný způsob oceňování – tam, kde nelze využít jednotkových cen z nabídky, budou pro stanovení těchto cen využívány ceny z příslušných katalogů ÚRS, a. s., Praha event. RTS a. s. Brno (příčemž v případě rozdílných cen bude použita cena nižší) a to v cenové úrovni platné v době realizace víceprací.

VI. Fakturace a plnění

- VI.1 Objednatel zaplatí dohodnutou cenu v článku V.1. na základě dílčích faktur vystavených zhotovitelem. Dílčí fakturu vystaví zhotovitel 1x měsíčně. Právo vystavit dílčí fakturu vzniká podpisem zjišťovacího protokolu objednatel, respektive jeho pověřeným zástupcem, na základě soupisu provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu) a dále schválením tohoto zjišťovacího protokolu pověřeným zástupcem poskytovatele dotace. Každá faktura bude označena logem a názvem operačního programu, jménem a číslem projektu.
- Splatnost dílčích faktur je 90 kalendářních dnů od data doručení.
- VI.2 Objednatel nebude poskytovat zálohy. Zhotovitel bude jednou měsíčně předkládat soupisy prací a dodávek provedených v uplynulém měsíci odsouhlasených zástupcem objednatele, resp. jím pověřeným zástupcem pro věci technické (TDI).
- VI.3 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 objednatel 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.4 Konečnou fakturu vystaví zhotovitel po řádném dokončení prací. Právo vystavit konečnou fakturu vzniká podpisem závěrečného zjišťovacího protokolu, na základě soupisu skutečně a řádně provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu) a zápisem o předání a převzetí díla.
- Splatnost konečné faktury je 90 kalendářních dnů od data doručení.
- VI.5 Objednatel může vrátit fakturu v případě, kdy faktura vykazuje formální nedostatky nebo nevzniklo právo na vystavení faktury na příslušnou částku.
- VI.6 Je-li objednatel v prodlení s placením splatné částky nebo její části delším 30 kalendářních dnů, může zhotovitel přerušit práce. Přitom je povinen práce znovu zahájit do 7 kalendářních dnů poté, kdy objednatel uhradil dlužnou částku. O dobu přerušování prací se potom prodlužuje lhůta pro dokončení díla. Kromě toho se objednatel zavazuje uhradit prokazatelné náklady, které vzniknou přerušováním prací. Tuto skutečnost je povinen uvést do stavebního deníku.
- VI.7 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.

VII. Provádění díla

VII.1 Zhotovitel poskytne objednateli bankovní záruku za řádné provedení díla z hlediska kvality a termínů ve výši **470 000,- Kč**. Bankovní záruka bude platná po celou dobu realizace díla. Tuto bankovní záruku doloží zhotovitel nejpozději ke dni předání staveniště.

Vystavení bankovní záruky za dodržení smluvních podmínek, kvality a termínů provedení díla doloží zhotovitel objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, ve prospěch objednatele jako oprávněného. Bankovní záruka bude vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž banka se zaváže k plnění bez námitek a na základě první výzvy oprávněného. Právo z bankovní záruky je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neprovádí dílo v souladu s podmínkami uzavřené smlouvy nebo neuhradí objednateli způsobenou škodu či smluvní pokutu, k níž je podle smlouvy povinen.

VII.2 O podstatných záležitostech v průběhu provádění díla je zhotovitel povinen vést 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.3 Kromě zápisů podle VII.2. se do stavebního deníku zapisují také zápisy z předání staveniště, zápisy o zahájení prací, zápisy o zdržení prací, zápisy o případných technických změnách řešení, záměnách materiálů, zápisy o kontrolách apod.

VII.4 Deník vede zhotovitel se dvěma oddělitelnými průpisy, jedním určeným pro osobu pověřenou objednatelem kontrolou provádění díla, druhým určeným 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.5 Obě smluvní strany prohlašují, že údaje zapsané v deníku jsou rozhodující pro posouzení okolností, jichž se zápis týká. Smluvní strany se k jednotlivým zápisům ve stavebním deníku vyjadřují ve lhůtě do 3 pracovních dnů od provedení zápisů druhou stranou. Nevyjádří-li se v této lhůtě má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.

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 Objednatel se zavazuje vykonat technický dozor. Zástupci objednatele pro věci technické a technický dozor investora (TDI) jsou uvedeni v čl. I. této smlouvy.

VII.8 Objednatel v případě potřeby zajistí součinnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP) na staveništi podle zákona 309/2006 Sb.

VII.9 Nebudou-li na staveništi dodržovány zásady bezpečnosti práce a bezpečnost práce bude opakovaně porušována, může koordinátor BOZP vydat zákaz prováděné práce, event. vykázat osoby porušující bezpečnost práce ze staveniště.

VII.10 Zhotovitel stavby se zavazuje k součinnosti s koordinátorem BOZP 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 části.

VII.11 Vytýčení veškerých inženýrských sítí, jejich zabezpečení po dobu realizace a jejich zpětné předání správcům sítí zápisem ve stavebním deníku nebo jinou formou je povinen zajistit zhotovitel.

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

VII.13 Zhotovitel se zavazuje, že podíl prací realizovaných subdodavateli bude činit max. 30% z objemu stavebních nákladů díla. Zhotovitel se dále zavazuje, že zakázku nepostoupí jinému zhotoviteli a ani nezmění další zhotovitele – subdodavatele – uvedené v nabídce bez písemného souhlasu zadavatele. Porušení tohoto pravidla může být důvodem pro odstoupení objednatele od smlouvy. Veškeré náklady spojené s případnou změnou subdodavatelů nese zhotovitel.

VII.14 Technický dozor u téže stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud stavební dozor provádí sám objednatel.

VII.15 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:

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

VIII. Dodání díla a přejímka

VIII.1 Dílo je dokončeno protokolárním předáním díla bez vad a nedodělků zhotovitelem a jeho převzetím objednatelem. Přejímka se uskuteční na písemnou výzvu zhotovitele učiněnou min. 5 pracovních dnů před zahájením přejímky. O průběhu a výsledku přejímky se pořídí zápis (předávací protokol), 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 za předpokladu, že zhotovitel odstraní vždy nejpozději do 14 pracovních dnů objednatelem vytknuté vady a nedodělky, nedohodnou-li se smluvní strany v konkrétním případě jinak. V opačném případě se na dílo bude hledět, jakoby k předání/převzetí nedošlo.

VIII.3 Při přejímce je zhotovitel povinen předat objednateli atesty materiálů a výrobků, protokoly o zkouškách, revizní zprávy a ostatní dokumenty potřebné ke kolaudaci, uvedené pod bodem II.2 této smlouvy. Bez předání těchto dokladů se dílo nepovažuje za řádně předané. Seznam předaných dokumentů smluvní strany sepíše do předávacího protokolu.

VIII.4 Při přejímce předloží zhotovitel zjišťovací protokol včetně soupisu provedených prací.

IX. Záruka na dílo

IX.1. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku v trvání:

- **60 měsíců** na stavební část díla,
- **24 měsíců** na technologickou část díla.

Záruka počíná běžet dnem předání a převzetí díla.

Po dobu záruční doby zhotovitel garantuje, že dílo bude mít předepsané vlastnosti avšak za podmínek, že objednatel bude dílo užívat v souladu s platnými technickými normami a předpisy.

IX.1 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.2 Zjištěné vady je zhotovitel povinen odstranit bezodkladně, vlastním nákladem a tak, aby dílo udržel v dobrém provozuschopném stavu. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad (dle ustanovení IX.9. této smlouvy), je objednatel oprávněn zajistit odstranění vad sám či prostřednictvím jiného zhotovitele, a to na náklady zhotovitele.

IX.3 Oznámení vad musí být zasláno zhotoviteli písemně, doporučeným dopisem nebo elektronicky e-mailem bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V oznámení vad musí být vada popsána. Pro určení dne oznámení vad zhotoviteli platí datum odeslání zprávy, jejíž přijetí musí být potvrzeno zhotovitelem.

IX.4 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.5 Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na náhradu škody od zhotovitele, která byla objednateli způsobena vadným plněním zhotovitele či vznikem vady.

IX.6 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. V případě výměny části díla z důvodu vad za část novou, počne běžet ohledně takové vyměněné části díla záruční doba opět od počátku.

IX.7 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.8 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.9 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 s provedením celého díla ve výši **0,1% z ceny díla bez DPH** za každý i započatý kalendářní den prodlení s řádným dokončením díla.
- X.2 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s vyklizením staveniště ve výši **5 000,-- Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- X.3 Smluvní strany se dohodly, že objednatel zaplatí zhotoviteli za prodlení s placením smluvní pokutu ve výši **0,1% z dlužné částky** za každý i započatý kalendářní den prodlení. Tato smluvní pokuta v sobě obsahuje i úrok z prodlení, který nebude (nastane-li prodlení) zvlášť účtován.
- X.4 Za nedodržení dohodnutého konečného termínu odstranění vad a nedodělků zjištěných při přejímacím řízení stavby se sjednává pokuta ve výši **1 000,-- Kč** za každou vadu a každý i započatý kalendářní den prodlení s odstraněním těchto vad.
- X.5 V případě nedodržení dohodnutého termínu nástupu k odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě vzniká objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši **1 000,-- Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení a vadu.
- X.6 Smluvní pokuty jsou splatné do 14 kalendářních dnů od vyúčtování.
- X.7 Majetkové sankce jako pohledávky objednatele vůči zhotoviteli mohou být vypořádány v konečné faktuře za dílo formou odpočtu z ceny díla.
- X.8 Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody.
- 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 § 345 Obchodního 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 35 kalendářních dnů
 - zhotovitel nedbá pokynů objednatele pro provádění díla ani přes upozornění
 - bylo-li rozhodnuto o úpadku zhotovitele v insolvenčním řízení
 - z důvodu nepřidělení nebo podstatného zkrácení dotačních finančních prostředků.
- 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 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 je objednatel povinen uhradit zhotoviteli také hodnotu dosud provedených a nevyfakturovaných prací, pokud jsou tyto práce zároveň provedeny řádně, v souladu s touto smlouvou a jsou objednatelem využitelné ve smyslu této smlouvy.
- XI.6 Odstoupení od smlouvy je podmíněno písemným vyrozuměním druhé strany. Právní účinky odstoupení nastávají dnem, kdy bude písemné odstoupení druhé straně doručeno.

XII. Závěrečná ustanovení

- XII.1 Otázky výslovně touto smlouvou neupravené se řídí českým právním řádem, zejména ustanoveními Obchodního zákoníku. Nedílnou součástí a přílohou této smlouvy jsou rozpočty zakázky a harmonogram postupu provádění díla.
- XII.2 Zhotovitel respektuje skutečnost, že projekt je realizován s podporou dotace EU a SFŽP v rámci Operačního programu Životní prostředí, a je povinen spolupracovat s objednatelem především v oblasti propagace projektu a zpracovávání podkladů nezbytných pro administraci projektu v rámci Operačního programu Životní prostředí. Zhotovitel je povinen umožnit zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (pověření zaměstnanci Státního fondu životního prostředí ČR, příslušného finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy) vstup do objektů a na pozemky dotčené projektem a jeho realizací k ověřování plnění podmínek smlouvy a dále je povinen poskytovat veškeré požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu za účelem ověřování plnění Podmínek k Rozhodnutí.
- XII.3 Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel se ve spolupráci s objednatelem zavazuje poskytnout kontrolním orgánům jakékoliv dokumenty vztahující se k realizaci projektu, podat informace a umožnit vstup do svého sídla a jakýchkoliv dalších prostor a na pozemky související s projektem nebo jeho realizací. Zhotovitel se zavazuje poskytnout na výzvu své daňové účetnictví nebo daňovou evidenci k nahlédnutí v rozsahu, který souvisí s projektem. Zhotovitel se dále zavazuje provést v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě opatření k odstranění kontrolních zjištění a informovat o nich příslušný kontrolní orgán, objednatele a poskytovatele dotace. Zhotovitel bere na vědomí, že poskytovatel dotace je oprávněn provést u projektu nezávislý vnější audit. Zhotovitel je povinen při výkonu auditu spolupůsobit. Zhotovitel se zavazuje archivovat originál Smlouvy včetně jejích případných dodatků a její přílohy, veškeré originály účetních dokladů a originály projektové dokumentace a dalších dokumentů souvisejících s realizací projektu. Zhotovitel je povinen archivovat veškeré originální dokumenty související s realizací zakázky po dobu 3 let od uzavření Operačního programu Životní prostředí podle čl. 89 odst. 5 nařízení Rady (ES) č. 1083/2006, nejméně však po dobu 10 let následující po roce, ve kterém investor obdrží protokol o závěrečném vyhodnocení akce. Informace o uzavření OPŽP bude zveřejněna na internetových stránkách SFŽP.
- XII.4 Veškeré změny a doplnění této smlouvy je možno provádět pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.

- XII.5 Tato smlouva je platná i pro případné právní nástupce smluvních stran.
- XII.6 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.
- XII.7 Plnění povinností vyplývajících z této smlouvy může být zahájeno po přidělení finančních prostředků ze Státního fondu životního prostředí (Operační program Životní prostředí) nebo jiných grantů pro financování akce. V případě nepřidělení či podstatného zkrácení dotačních finančních prostředků si objednatel vyhrazuje právo od smlouvy odstoupit, pokud nebude smluvně dohodnuto jinak, a to s tím, že zhotovitel v tomto případě nebude uplatňovat jakýkoliv nárok na náhradu škody vůči objednateli, pokud nebude smluvně dohodnuto jinak.
- XII.8 Účastníci prohlašují, že tato smlouva byla sepsána podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tísní nebo za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Smlouvu si přečetli, souhlasí bez výhrad s jejím obsahem a na důkaz toho připojují své podpisy.

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet

Příloha č. 2 – Harmonogram postupu díla (časový i finanční) – zhotovitel doloží nejpozději ke dni předání staveniště

V Srní dne 2. 4. 2013

Za objednatele:



Ivana Pěčová
starostka obce

V Konopišti dne 21. 3. 2013

Za zhotovitele:

KVINT VLACHOVO BŘEZÍ
spol. s r. o.
Konopiště 45, 384 22 Vl. Březí
IČO: 606 47 621 DIČ: CZ 606 47 621

Ing. Vladislav Klabouch
jednatel společnosti

Ing. Martin Sellner
jednatel společnosti

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby

Srní dostavba vodovodu a posílení zdrojů

JKSO

Název objektu

EČO

Místo

IČO

DIČ

Objednatel

Obec Srní

Projektant

AQUAŠUMAVA s.r.o.

Zhotovitel

Rozpočet číslo

Zpracoval

Dne

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	8	Práce přesčas		13	Zařízení stavenišť	
2		Montáž	9	Bez pevné podl.		14	Mimostav. doprava	
3	PSV	Dodávky	10	Kulturní památka		15	Územní vlivy	
4		Montáž	11			16	Provozní vlivy	
5	"M"	Dodávky				17	Ostatní	
6		Montáž				18	NUS z rozpočtu	
7	ZRN (ř. 1-6)	4 565 532	12	DN (ř. 8-11)		19	NUS (ř. 13-18)	
20	HZS		21	Kompl. činnost		22	Ostatní náklady	

Projektant

21.3.2013

Datum a podpis

Razítko

Objednatel

2.4.2013

Datum a podpis

OBEC SRNÍ

okres Klatovy

IČO: 256081

Tel./Fax: 376 599 209, Tel.: 376 599 281

Razítko 341 92 Kašperské Hory

Zhotovitel

21.3.2013

Datum a podpis

KVINT VLACHOVO BŘEZÍ

spol. s r.o.

Konopiště 45, 384 22 Vl. Březí

IČO: 606 47 621 DIČ: CZ606 47 621

D Celkové náklady

23 Součet 7, 12, 19-22 4 565 531,66

24 DPH 10,00 % z 0,00

25 DPH 21,00 % z

958 761,65

26 Cena s DPH (ř. 23-25)

5 524 293,30

E Přípočty a odpočty

27 Dodávky objednatel 0,00

28 Klouzavá doložka 0,00

29 Zvýhodnění + - 0,00

REKAPITULACE STAVEBNÍCH OBJEKTŮ

Stavba: Srní - dostavba vodovodu a posílení zdrojů

Zpracoval :

Datum :

SO	Popis	Cena bez DPH
1	4	7
0	VEDLEJŠÍ, OSTATNÍ NAKLADY	100 000,00 Kč
1	Svodné řady PE 110 - 159,10m	574 886,00 Kč
2	Přívodní potrubí úpravny vody - PE90 - 229,5m	797 436,95 Kč
3	Propojení Srní - Mechov-PE160-63 - 503,9m	2 137 033,45 Kč
4	Propojení bytovky - PE90 - 35,2 m	292 262,30 Kč
5	Vystrojení stávajícího vodojemu 11m3,oprava	174 852,15 Kč
6	Vystrojení stávající úpravny vody	392 035,60 Kč
7	Studna S1, Sběrné jímky SJ2,SJ3,SJ4	97 025,21 Kč
Cena bez DPH CELKEM		4 565 531,66 Kč

ROZPOČET

Stavba: Srní - dostavba vodovodu a posílení zdrojů

Objekt: VEDLEJŠÍ, OSTATNÍ NÁKLADY

Zpracoval :

Datum :

P.Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	4	5	6	7	8
1	Geodetické práce - vytýčení před zahájením prací (stavby, problematických pozemků), zaměření skut.provedení v JTSK a B.p.v. + geometrické plány včetně podkladů pro zřízení břemen - v počtu 6 vyhotoveních a 6x v elektronické podobě na nosiči CD (DVD)	ks	1,000	40 000,00	40 000,00
2	Dokumentace skutečného provedení stavby - v počtu 5 paré a 5x v elektronické podobě na nosiči CD (DVD) ve formátu *.dxd, *.dwg a *.dgn, texty a tabulky MS Word a Excel (*.doc; *.xls) v rozsahu minimální situace, podélných profilů, výkresy objektů, kladečský plán	ks	1,000	5 000,00	5 000,00
3	Zpracování provozních řádů - provozní řád úpravny vody, provozní řád vodovodu a vodojemu	ks	1,000	10 000,00	10 000,00
4	Publicita projektu - stálá informační tabule (trvalá pamětní deska) dle pravidel financování z OPŽP včetně projednání se SFŽP	ks	1,000	30 000,00	30 000,00
5	Veškeré poplatky nutné k realizaci díla, např. pronájmy pozemků po dobu stavby, pronájmy za zařízení staveniště, poplatky za zvláštní užívání komunikací	ks	1,000	15 000,00	15 000,00
	Celkem				100 000,00

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby **Srní dostavba vodovodu a posílení zdrojů**

JKSO

827 1

Název objektu **Svodné řady PE 110 - 159,10m**

EČO

Místo

IČO

DIČ

Objednatel **Obec Srní**

Projektant **AQUAŠUMAVA s.r.o.**

Zhotovitel

Rozpočet číslo

Zpracoval

Dne

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady - CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	563 749	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště	
2		Montáž		9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava	
3	PSV	Dodávky		10	Kulturní památka	15	Územní vlivy	
4		Montáž		11		16	Provozní vlivy	
5	"M"	Dodávky				17	Rezerva	
6		Montáž	11 137,00			18	NUS z rozpočtu	
7	ZRN (ř. 1-6)		574 886	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)	0
20	HZS			21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady	
Projektant						D Celkové náklady		
21.3.2013						23	Součet 7, 12, 19-22	574 886,00
Datum a podpis			Razítko			24	DPH 10,00 % z 0,00	
Objednatel			OBEC SRNÍ			25	DPH 21,00 % z	120 726,06
2. 4. 2013			okres Klatovy			26	Cena s DPH (ř. 23-25)	695 612,06
Datum a podpis			IČO: 256081			E Přípočty a odpočty		
Zhotovitel			Tel./ Fax: 376 599 209, Tel.: 376 599 281			27	Dodávky objednatele	0,00
21. 1. 2013			Razítko 341 92 Kašperské Hory			28	Klouzavá doložka	0,00
Datum a podpis			KVINT VLACHOVO BŘEZÍ			29	Zvýhodnění + -	0,00
			spol. s r. o.					
			Konopiště 45, 384 22 Vl. Březí					
			IČO: 606 47 621 DIČ: CZ606 47 621					

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Srní dostavba vodovodu a posílení zdrojů

Objekt: Svodné řady PE 110 - 159,10m

Objednatel: Obec Srní

Zhotovitel:

JKSO: 827 1

Datum:

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem
1	2	3	4	5
HSV	Práce a dodávky HSV	563 749,00	0,00	563 749,00
1	Zemní práce	367 789,00	0,00	367 789,00
2	Zakládání	86 325,00	0,00	86 325,00
4	Vodorovné konstrukce	26 250,00	0,00	26 250,00
8	Trubní vedení	83 385,00	0,00	83 385,00
M	Práce a dodávky M	0,00	11 137,00	11 137,00
21-M	Elektromontáže	0,00	11 137,00	11 137,00
	<u>Celkem</u>	<u>563 749,00</u>	<u>11 137,00</u>	<u>574 886,00</u>

ROZPOČET

Stavba: Srní dostavba vodovodu a posílení zdrojů

Objekt: Svodné řady PE 110 - 159,10m

Zpracoval :

Datum :

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

HSV

Práce a dodávky HSV

563749,00

1

Zemní práce

367789,00

1	1100021-00	Vytyčení trati vedení podzemního v terénu volném	kus	1,000	1000,00	1000,00
2	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	35,000	29,00	1015,00
3	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	35,000	7,00	245,00
4	112101122	Kácení stromů jehličnatých D kmene do 500 mm	kus	6,000	150,00	900,00
5	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	6,000	405,00	2430,00
6	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hr	350,000	50,00	17500,00
7	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	76,400	65,00	4966,00
8	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	43,200	690,00	29808,00
9	132301209	Příplatek za leplivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	264,000	45,00	11880,00
10	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	64,800	1100,00	71280,00
11	132501201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6	m3	43,200	1123,00	48513,60
12	132601201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 7	m3	64,800	1177,00	76269,60
13	151931101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pažicemi boxy v hornině slabě tlačivé	m2	480,500	45,00	21622,50
14	151931111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pažicemi boxy v hornině slabě tlačivé	m2	480,500	28,00	13454,00
15	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	43,200	52,00	2246,40
16	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	172,800	52,00	8985,60
17	162201416	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	6,000	705,00	4230,00
18	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 500 mm	kus	6,000	305,00	1830,00
19	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	35,000	50,00	1750,00
20	162401101	Vodorovné přemístění do 1500 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	11,800	100,00	1180,00
21	162401151	Vodorovné přemístění do 1500 m výkopku z horniny tř. 5 až 7	m3	47,200	108,00	5097,60
22	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	59,000	14,00	826,00
23	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	162,500	120,00	18300,00

24	180401211	Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	254,500	6,00	1527,00
25	005724700	osivo směs travní krajinná - technická	kg	3,818	150,00	572,70
26	181301103	Rozprostření ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 200 mm	m2	254,500	80,00	20360,00
2 Zakládání						86325,00
27	211571101r	Filtrační vrstvy pro umělou infiltraci z kameniva drobného těžného tříděného 8-16 mm	m3	41,400	520,00	21528,00
28	212755211	plastových flexibilních D 50 mm bez lože	m	159,100	20,00	3182,00
29	247681114r	dodávky	m3	17,500	1450,00	25375,00
30	249901111r	Perforace potrubí kompletní, 159,1m	ks	1,000	18000,00	18000,00
31	274315123r	Betonové vzdouvací hrázky C 16/20, kompletní-32*malé, 7*velké	m3	3,800	4800,00	18240,00
4 Vodovodné konstrukce						26250,00
32	451971112	Položení podkladní vrstvy z geotextilie s uchycením v terénu sponami	m2	350,000	75,00	26250,00
8 Trubní vedení						83385,00
33	871251121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylenu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 110 mm	m	159,100	50,00	7955,00
34	286138260	potrubí vodovodní PE HD (IPE) návin 110 x 10,0 mm	m	159,100	150,00	23865,00
35	892273111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	159,100	50,00	7955,00
36	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	98,000	445,00	43610,00
M Práce a dodávky M						11137,00
21-M Elektromontáže						11137,00
37	210220003	Montáž uzemňovacího vedení vodičů Cu pomocí svorek na povrchu páskou do 50 mm2	m	159,100	40,00	6364,00
38	3544112-R	zemnicí drát CU 6mm	m	159,100	20,00	3182,00
39	459961114	Krytí kabelů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	159,100	10,00	1591,00

Celkem

574886,00

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby	Srní dostavba vodovodu a posílení zdrojů	JKSO	827 1
Název objektu	Prívodní potrubí úpravny vody - PE90 - 229,5m	EČO	
		Místo	
		IČO	DIČ
Objednatel	Obec Srní		
Projektant	AQUAŠUMAVA s.r.o.		
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	783 667	8	Práce přesčas			13	Zařízení staveniště		
2		Montáž		9	Bez pevné podl.			14	Mimostav. doprava		
3	PSV	Dodávky		10	Kulturní památka			15	Územní vlivy		
4		Montáž		11				16	Provozní vlivy		
5	"M"	Dodávky						17	Rezerva		
6		Montáž	13 770,00					18	NUS z rozpočtu		
7	ZRN (ř. 1-6)		797 437	12	DN (ř. 8-11)			19	NUS (ř. 13-18)		0
20	HZS			21	Kompl. činnost			22	Ostatní náklady		
Projektant				D Celkové náklady							
21.3.2013				23				Součet 7, 12, 19-22			
Datum a podpis				24				DPH 10,00 % z 0,00			
Objednatel				25				DPH 21,00 % z			
2.9.2013				26				Cena s DPH (ř. 23-25)			
Datum a podpis				E Přípočty a odpočty							
Zhotovitel				27				Dodávky objednatelů			
21.3.2013				28				Klouzavá doložka			
Datum a podpis				29				Zvýhodnění + -			

Razítko

OBEC SRNÍ

okres Klatovy

IČO: 256081

Tel./ Fax: 376 599 209, Tel.: 376 599 281

Razítko 341 92 Kašperské Hory

KVINT VLACHOVO BŘEZÍ

spol. s r. o.

Kanopiště 45, 384 22 Vl. Březí

Razítko IČO: 606 47 621 DIČ: CZ 606 47 621

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Srní dostavba vodovodu a posílení zdrojů

Objekt: Přívodní potrubí úpravny vody - PE90 - 229,5m

Objednatel: Obec Srní

Zhotovitel:

JKSO: 827 1

Datum:

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem
1	2	3	4	5
HSV	Práce a dodávky HSV	783 666,95	0,00	783 666,95
1	Zemní práce	532 241,95	0,00	532 241,95
4	Vodorovné konstrukce	28 695,00	0,00	28 695,00
8	Trubní vedení	127 500,00	0,00	127 500,00
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00	0,00	0,00
99	Přesun hmot	95 230,00	0,00	95 230,00
M	Práce a dodávky M	0,00	13 770,00	13 770,00
21-M	Elektromontáže	0,00	13 770,00	13 770,00
	<u>Celkem</u>	<u>783 666,95</u>	<u>13 770,00</u>	<u>797 436,95</u>

ROZPOČET

Stavba: Srní dostavba vodovodu a posílení zdrojů

Objekt: Přívodní potrubí úpravní vody - PE90 - 229,5m

Zpracoval :

Datum :

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemní práce

783666,95

532241,95

1	1100021-00	Vytyčení trati vedení podzemního v terénu volném	kus	1,000	1000,00	1000,00
2	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	45,000	29,00	1305,00
3	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	45,000	7,00	315,00
4	112101122	Kácení stromů jehličnatých D kmene do 500 mm	kus	4,000	150,00	600,00
5	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	4,000	405,00	1620,00
6	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hr	320,000	50,00	16000,00
7	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	4,000	350,00	1400,00
8	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	68,850	65,00	4475,25
9	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	55,700	690,00	38433,00
10	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	55,700	45,00	2506,50
11	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	83,550	990,00	82714,50
12	132501201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6	m3	55,700	1123,00	62551,10
13	132601201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 7	m3	83,550	1177,00	98338,35
14	151931101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pažícími boxy v hornině slabě tlačivé	m2	778,000	45,00	35010,00
15	151931111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pažícími boxy v hornině slabě tlačivé	m2	778,000	28,00	21784,00
16	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	55,700	52,00	2896,40
17	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	222,800	52,00	11585,60
18	162201416	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	4,000	705,00	2820,00
19	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 500 mm	kus	4,000	305,00	1220,00
20	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	45,000	50,00	2250,00
21	162401101	Vodorovné přemístění do 1500 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	21,700	100,00	2170,00
22	162401151	Vodorovné přemístění do 1500 m výkopku z horniny tř. 5 až 7	m3	87,000	108,00	9396,00
23	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	108,700	14,00	1521,80
24	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	169,800	120,00	20376,00

25	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	78,000	310,00	24180,00
26	583413340	kamenivo drcené drobné frakce 0-2 třída B	t	129,600	400,00	51840,00
27	175101109	Příplatek k obsypu potrubí sypaninou uloženou do 3 m od kraje výkopu za prohození sypaniny	m3	72,000	190,00	13680,00
28	180401211	Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	229,500	6,00	1377,00
29	005724700	osivo směs travní krajinná - technická	kg	3,443	150,00	516,45
30	181301103	Rozprostření ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 200 mm	m2	229,500	80,00	18360,00
4 Vodorovné konstrukce						28695,00
31	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	36,700	750,00	27525,00
32	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	3,000	130,00	390,00
33	59211800R	podkladní deska beton pod poklopy	kus	3,000	260,00	780,00
8 Trubní vedení						127500,00
34	552578-00	příruba s jištěním DN 80	kus	7,000	2200,00	15400,00
35	552578-02	šoupě DN 80	kus	3,000	5430,00	16290,00
36	552578-26	zemní souprava k šoupatům	kus	3,000	1500,00	4500,00
37	552578-06	poklop šoupatový	kus	3,000	470,00	1410,00
38	552578-28	sací koš DN80	kus	1,000	2200,00	2200,00
39	552578-03	T-kus DN 80/80	kus	2,000	2160,00	4320,00
40	552578-05	spojka s jištěním DN80	kus	1,000	2870,00	2870,00
41	552579-020	koleno DN 80 s jištěním	kus	2,000	3500,00	7000,00
42	871241121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm	m	229,500	40,00	9180,00
43	286138250	potrubí vodovodní PE HD (IPE) tyče 6,12 m, 90 x 8,2 mm	m	229,500	107,00	24556,50
44	891241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	3,000	530,00	1590,00
45	89124111R	Montáž vodovodních armatur otevřený výkop DN 50,80,100,160	kus	13,000	530,00	6890,00
46	89124111R1	Prostup do UV komletní	kus	1,000	1500,00	1500,00
47	89124111R2	Rozebrání plotu, zpětná mtž	kus	1,000	985,00	985,00
48	919794441	Úprava ploch kolem hydrantů, šoupát, poklopů a mříží nebo sloupů v živičných krytech pl do 2 m2	kus	3,000	1200,00	3600,00
49	892241111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do 80	m	229,500	13,00	2983,50
50	892273111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	229,500	50,00	11475,00
51	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	3,000	250,00	750,00
52	892372111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách	kus	2,000	5000,00	10000,00
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání						0,00
99 Přesun hmot						95230,00
53	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	214,000	445,00	95230,00
M Práce a dodávky M						13770,00
21-M Elektromontáže						13770,00
54	210220003	Montáž uzemňovacího vedení vodičů Cu pomocí svorek na povrchu páskou do 50 mm2	m	229,500	40,00	9180,00
55	3544112-R	zemní drát CU 6mm	m	229,500	20,00	4590,00

Celkem

797436,95

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby **Srní dostavba vodovodu a posílení zdrojů**

JKSO

827 1

Název objektu **Propojení Srní - Mechov-PE160-63 - 503,9m**

EČO

Místo

IČO

DIČ

Objednatel **Obec Srní**

Projektant **AQUASUMAVA s.r.o.**

Zhotovitel

Rozpočet číslo

Zpracoval

Dne

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	2 082 799	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště	
2		Montáž		9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava	
3	PSV	Dodávky		10	Kulturní památka	15	Územní vlivy	
4		Montáž		11		16	Provozní vlivy	
5	"M"	Dodávky				17	Rezerva	
6		Montáž	54 234,00			18	NUS z rozpočtu	
7	ZRN (ř. 1-6)		2 137 033	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)	0
20	HZS			21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady	

Projektant

21.3.2013

Datum a podpis

Objednatel

2.4.2013

Datum a podpis

Zhotovitel

21.3.2013

Datum a podpis

Razítko

OBEC SRNÍ

okres Klatovy

IČO: 256081

Tel./ Fax: 376 599 209, Tel.: 376 599 281

341 92 Kašperské Hory

Razítko

KVINT VLACHOVO BŘEZÍ

spol. s r. o.

Konopiště 45, 384 22 Vl. Březí

IČO: 606 47 621 DIČ: CZ606 47 621

Razítko

D Celkové náklady

23 Součet 7, 12, 19-22 2 137 033,45

24 DPH 10,00 % z 0,00

25 DPH 21,00 % z 448 777,02

26 **Cena s DPH (ř. 23-25) 2 585 810,47**

E Přípočty a odpočty

27 Dodávky objednatele 0,00

28 Klouzavá doložka 0,00

29 Zvýhodnění + - 0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Srní dostavba vodovodu a posílení zdrojů
Objekt: Propojení Srní - Mechov-PE160-63 - 503,9m

Objednatel: Obec Srní
Zhotovitel:
Datum:

JKSO: 827 1

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem
1	2	3	4	5
HSV	Práce a dodávky HSV	2 082 799,45	0,00	2 082 799,45
1	Zemní práce	1 266 728,25	0,00	1 266 728,25
4	Vodorovné konstrukce	62 385,00	0,00	62 385,00
5	Komunikace	97 405,00	0,00	97 405,00
8	Trubní vedení	413 671,20	0,00	413 671,20
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	32 825,00	0,00	32 825,00
99	Přesun hmot	209 785,00	0,00	209 785,00
M	Práce a dodávky M	0,00	54 234,00	54 234,00
21-M	Elektromontáže	0,00	30 234,00	30 234,00
23-M	Montáže potrubí	0,00	24 000,00	24 000,00
	<u>Celkem</u>	<u>2 082 799,45</u>	<u>54 234,00</u>	<u>2 137 033,45</u>

ROZPOČET

Stavba: Srní dostavba vodovodu a posílení zdrojů
Objekt: Propojení Srní - Mechov-PE160-63 - 503,9m

Zpracoval :
Datum :

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemní práce

2082799,45

1266728,25

1	1100021-00	Vytyčení trati vedení podzemního v terénu volném	kus	1,000	1000,00	1000,00
2	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	25,000	29,00	725,00
3	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	25,000	7,00	175,00
4	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	121,000	50,00	6050,00
5	113151314R	Odstranění živičného krytu frézováním pl přes 500 m2 tl 50 mm s překážkami v trase s naložením, zpětné použití	m2	121,000	90,00	10890,00
6	113151314R	Odstranění živičného krytu frézováním pl přes 500 m2 tl 50 mm s překážkami v trase s naložením, zpětné použití	m2	121,000	90,00	10890,00
7	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hr	250,000	50,00	12500,00
8	119001411R	Křížení kanalizace kompletní (ztížené vykopávky, zabezpečení, obnova...)	ks	8,000	2300,00	13800,00
9	119001412R	Křížení plynu kompletní (ztížené vykopávky, zabezpečení, obnova...)	ks	1,000	2700,00	2700,00
10	119001413R	Křížení sděl. vedení kompletní (ztížené vykopávky, zabezpečení, obnova...)	ks	2,000	1700,00	3400,00
11	119001414R	Křížení el. vedení kompletní (ztížené vykopávky, zabezpečení, obnova...)	ks	1,000	1400,00	1400,00
12	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	81,000	350,00	28350,00
13	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	111,000	65,00	7215,00
14	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	264,000	690,00	182160,00
15	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	264,000	45,00	11880,00
16	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	198,000	1100,00	217800,00
17	132501201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6	m3	132,000	1123,00	148236,00
18	132601201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 7	m3	66,000	1177,00	77682,00
19	141720017	Protlačování otvorů DN 160 mm strojně neřízený zemní protlak v hornině tř 3 a 4	m	13,500	1200,00	16200,00
20	142159280	trubka ocelová bezešvá hladká kruhová ČSN 411353.1 D159 tl 10,0 mm	m	13,500	1900,00	25650,00
21	151931101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pažicemi boxy v hornině slabě tlačivé	m2	1 806,000	45,00	81270,00

22	151931111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pažicemi boxy v hornině slabě tlačivé	m2	1 806,000	28,00	50568,00
23	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	264,000	52,00	13728,00
24	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	397,000	52,00	20644,00
25	162401101	Vodorovné přemístění do 1500 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	92,000	100,00	9200,00
26	162401151	Vodorovné přemístění do 1500 m výkopku z horniny tř. 5 až 7	m3	138,000	108,00	14904,00
27	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	230,500	14,00	3227,00
28	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	430,500	120,00	51660,00
29	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	152,000	310,00	47120,00
30	583413340	kamenivo drcené drobné frakce 0-2 třída B	t	274,000	490,00	134260,00
31	175101109	Příplatek k obsypu potrubí sypaninou uloženou do 3 m od kraje výkopu za prohození sypaniny	m3	152,000	190,00	28880,00
32	180401211	Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	369,000	6,00	2214,00
33	005724700	osivo směs travní krajinná - technická	kg	5,535	150,00	830,25
34	181301103	Rozprostření ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 200 mm	m2	369,000	80,00	29520,00
4 Vodorovné konstrukce						62385,00
35	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	78,500	750,00	58875,00
36	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	9,000	130,00	1170,00
37	59211800R	podkladní deska beton pod poklapy	kus	9,000	260,00	2340,00
5 Komunikace						97405,00
38	564861111	Podklad ze šterkdrťe ŠD tl 200 mm	m2	121,000	175,00	21175,00
39	573211111	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	121,000	10,00	1210,00
40	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	121,000	310,00	37510,00
41	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	121,000	310,00	37510,00
8 Trubní vedení						413671,20
42	552578-00	příruba s jistěním DN 80	kus	2,000	2200,00	4400,00
43	552578-01	příruba s jistěním DN 100	kus	7,000	2300,00	16100,00
44	552578-012	příruba s jistěním DN 150	kus	4,000	3730,00	14920,00
45	552578-02	šoupě DN 80	kus	1,000	5430,00	5430,00
46	552578-24	šoupě DN100	kus	3,000	6370,00	19110,00
47	552578-25a	šoupě DN150	kus	3,000	10140,00	30420,00
48	552578-25b	šoupě DN50	kus	1,000	4100,00	4100,00
49	552578-26	zemní souprava k šoupatům	kus	8,000	1500,00	12000,00
50	552578-06	poklop šoupatový	kus	8,000	470,00	3760,00
51	552578-06a	poklop hydrantový	kus	1,000	1700,00	1700,00
52	552578-28	fř 100/80	kus	3,000	2100,00	6300,00
53	552578-28a	fř 100/50	kus	1,000	1640,00	1640,00
54	552578-28b	fř 160/125	kus	2,000	2660,00	5320,00
55	552578-50	příruba univerzální s jistěním DN100	kus	1,000	4220,00	4220,00
56	552578-50a	příruba univerzální s jistěním DN125	kus	2,000	6950,00	13900,00
57	552578-51	MMA kus DN100	kus	1,000	3010,00	3010,00
58	552578-03a	T-kus DN 150/100	kus	2,000	3890,00	7780,00
59	552578-03b	T-kus DN 100/100	kus	3,000	2300,00	6900,00

60	552578-04	patní koleno DN 80	kus	1,000	1820,00	1820,00
61	552578-04a	patní koleno DN100	kus	1,000	2740,00	2740,00
62	552578-05	spojka s jištěním DN100	kus	3,000	3110,00	9330,00
63	552578-050	spojka s jištěním DN50	kus	1,000	2110,00	2110,00
64	552578-210a	hydrant nadzemní DN100/1,5	kus	1,000	37160,00	37160,00
65	552578-210b	hydrant podzemní DN80/1250	kus	1,000	12010,00	12010,00
66	552579-020a	koleno DN 100s jištěním	kus	1,000	3510,00	3510,00
67	871211121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 63 mm	m	4,500	20,00	90,00
68	871251121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 110 mm	m	489,400	50,00	24470,00
69	286138260	potrubí vodovodní PE HD (IPE) návin 110 x 10,0 mm	m	489,400	150,00	73410,00
70	286138230	potrubí vodovodní PE HD (IPE) tyče 6,12 m, 63 x 5,8 mm	m	4,500	65,00	292,50
71	871311121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 160 mm	m	10,000	75,00	750,00
72	286138330	potrubí vodovodní PE HD (IPE) tyče 6,12 m, 160 x 14,6 mm	m	10,000	370,00	3700,00
73	891211111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 50	kus	1,000	431,00	431,00
74	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	241,00	241,00
75	891267211	Montáž hydrantů nadzemních DN 100	kus	1,000	728,00	728,00
76	891311111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 150	kus	3,000	799,00	2397,00
77	891241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	1,000	530,00	530,00
78	891261111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	3,000	687,00	2061,00
79	89124111R	Montáž vodovodních armatur otevřený výkop DN 50,80,100,160	kus	36,000	530,00	19080,00
80	919794441	Uprava ploch kolem hydrantů, šoupat, poklopů a mříží nebo sloupů v živých krytech pl do 2 m2	kus	10,000	1200,00	12000,00
81	892233111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	4,500	40,00	180,00
82	892241111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do 80	m	4,500	13,00	58,50
83	892271111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 100 nebo 125	m	489,400	13,00	6362,20
84	892273111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	489,400	50,00	24470,00
85	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	8,000	250,00	2000,00
86	892351111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	10,000	13,00	130,00
87	892353111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	10,000	60,00	600,00
88	892372111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách	kus	2,000	5000,00	10000,00
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					32825,00
89	9140011-00	Osazení a montáž přenosného dopravního značení	kus	1,000	2300,00	2300,00
90	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 100 mm	m	242,000	35,00	8470,00
91	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	242,000	70,00	16940,00
92	979082213	Vodorovná doprava sutí po suchu do 1 km	t	31,000	35,00	1085,00

93	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	31,000	35,00	1085,00
94	979087212	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	31,000	95,00	2945,00
99 Přesun hmot						209785,00
95	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živičným	t	75,000	50,00	3750,00
96	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	463,000	445,00	206035,00
M Práce a dodávky M						54234,00
21-M Elektromontáže						30234,00
97	210220003	Montáž uzemňovacího vedení vodičů Cu pomocí svorek na povrchu páskou do 50 mm ²	m	503,900	40,00	20156,00
98	3544112-R	zemní drát CU 6mm	m	503,900	20,00	10078,00
23-M Montáže potrubí						24000,00
99	230200120	Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky DN 150	m	13,500	1600,00	21600,00
100	230200120r	Zabezpečení konců ocelové chráničky DN 150	ks	4,000	600,00	2400,00

Celkem

2137033,45

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby **Srní dostavba vodovodu a posílení zdrojů**

JKSO

827 1

Název objektu **Propojení bytovky - PE90 - 35,2 m**

EČO

Místo

IČO

DIČ

Objednatel **Obec Srní**

Projektant **AQUAŠUMAVA s.r.o.**

Zhotovitel

Rozpočet číslo Zpracoval

Dne

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	264 060	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště	
2		Montáž		9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava	
3	PSV	Dodávky		10	Kulturní památka	15	Územní vlivy	
4		Montáž		11		16	Provozní vlivy	
5	"M"	Dodávky				17	Rezerva	
6		Montáž	28 202,00			18	NUS z rozpočtu	
7	ZRN (ř. 1-6)		292 262	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)	0
20	HZS			21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady	

Projektant
21.3.2013

Datum a podpis

Objednatel
24.3.2013
Jana Podor

Datum a podpis

Zhotovitel
21.3.2013

Datum a podpis

Razítko

OBEC SRNÍ

okres Klatovy

IČO: 256081

Tel./ Fax: 376 599 209, Tel.: 376 599 281

341 92 Kašperské Hory

Razítko

KVINT VLACHOVO BŘEZÍ

spol. s r. o.

Konopiště 45, 384 22 Vl. Březí

IČO: 606 47 621 DIČ: CZ 606 47 621

Razítko

D Celkové náklady

23	Součet 7, 12, 19-22	292 262,30
24	DPH 10,00 % z 0,00	
25	DPH 21,00 % z	61 375,08
26	Cena s DPH (ř. 23-25)	353 637,38

E Přípočty a odpočty

27	Dodávky objednatele	0,00
28	Klouzavá doložka	0,00
29	Zvýhodnění + -	0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Srní dostavba vodovodu a posílení zdrojů

Objekt: Propojení bytovky - PE90 - 35,2 m

Objednatel: Obec Srní

Zhotovitel:

JKSO: 827 1

Datum:

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem
1	2	3	4	5
HSV	Práce a dodávky HSV	264 060,30	0,00	264 060,30
1	Zemní práce	120 690,80	0,00	120 690,80
4	Vodorovné konstrukce	5 370,00	0,00	5 370,00
5	Komunikace	4 025,00	0,00	4 025,00
8	Trubní vedení	112 427,00	0,00	112 427,00
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	3 597,50	0,00	3 597,50
99	Přesun hmot	17 950,00	0,00	17 950,00
PSV	Práce a dodávky PSV	0,00	0,00	0,00
M	Práce a dodávky M	0,00	28 202,00	28 202,00
21-M	Elektromontáže	0,00	2 112,00	2 112,00
23-M	Montáže potrubí	0,00	26 090,00	26 090,00
	<u>Celkem</u>	<u>264 060,30</u>	<u>28 202,00</u>	<u>292 262,30</u>

ROZPOČET

Stavba: Srní dostavba vodovodu a posílení zdrojů

Objekt: Propojení bytovky - PE90 - 35,2 m

Zpracoval :

Datum :

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

HSV

Práce a dodávky HSV

264060,30

1

Zemní práce

120690,80

1	1100021-00	Vytyčení trati vedení podzemního v terénu volném	kus	1,000	1000,00	1000,00
2	113107123	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	5,000	400,00	2000,00
3	113151314R	Odstranění živichého krytu frézováním pl přes 500 m2 tl 50 mm s překážkami v trase s naložením, zpětné použití	m2	5,000	90,00	450,00
4	113151314R	Odstranění živichého krytu frézováním pl přes 500 m2 tl 50 mm s překážkami v trase s naložením, zpětné použití	m2	5,000	90,00	450,00
5	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hr	10,000	50,00	500,00
6	119001411R	Křížení kanalizace kompletní (ztížené vykopávky, zabezpečení, obnova...)	ks	2,000	2300,00	4600,00
7	119001412R	Křížení plynu kompletní (ztížené vykopávky, zabezpečení, obnova...)	ks	1,000	2700,00	2700,00
8	119001413R	Křížení sděl. vedení kompletní (ztížené vykopávky, zabezpečení, obnova...)	ks	3,000	1700,00	5100,00
9	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	16,200	350,00	5670,00
10	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	9,000	65,00	585,00
11	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	17,000	690,00	11730,00
12	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	264,000	45,00	11880,00
13	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	12,750	1100,00	14025,00
14	132501201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6	m3	8,500	1123,00	9545,50
15	132601201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 7	m3	4,250	1177,00	5002,25
16	142159280	trubka ocelová bezešvá hladká kruhová ČSN 411353.1 D159 tl 10,0 mm	m	7,000	1900,00	13300,00
17	151931101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pažicemi boxy v hornině slabě tlačivé	m2	119,700	45,00	5386,50
18	151931111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pažicemi boxy v hornině slabě tlačivé	m2	119,700	28,00	3351,60
19	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	17,000	52,00	884,00
20	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	25,500	52,00	1326,00
21	162401101	Vodorovné přemístění do 1500 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	6,700	100,00	670,00
22	162401151	Vodorovné přemístění do 1500 m výkopku z horniny tř. 5 až 7	m3	10,000	108,00	1080,00

23	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	16,700	14,00	233,80
24	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	25,800	120,00	3096,00
25	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	11,000	310,00	3410,00
26	583413340	kamenivo drcené drobné frakce 0-2 třída B	t	19,900	400,00	7960,00
27	175101109	Příplatek k obsypu potrubí sypaninou uloženou do 3 m od kraje výkopu za prohození sypaniny	m3	11,000	190,00	2090,00
28	180401211	Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	30,200	6,00	181,20
29	005724700	osivo směs travní krajinná - technická	kg	0,453	150,00	67,95
30	181301103	Rozprostření ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 200 mm	m2	30,200	80,00	2416,00
4 Vodorovné konstrukce						5370,00
31	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	5,600	750,00	4200,00
32	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	3,000	130,00	390,00
33	59211800R	podkladní deska beton pod poklopy	kus	3,000	260,00	780,00
5 Komunikace						4025,00
34	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	5,000	175,00	875,00
35	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	5,000	10,00	50,00
36	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	5,000	310,00	1550,00
37	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	5,000	310,00	1550,00
8 Trubní vedení						112427,00
38	552578-00	přítuba s jištěním DN 80	kus	1,000	2200,00	2200,00
39	552578-02	šoupě DN 80	kus	2,000	5430,00	10860,00
40	552578-24	šoupě DN100	kus	1,000	6370,00	6370,00
41	552578-26	zemní souprava k šoupatům	kus	3,000	1500,00	4500,00
42	552578-06	poklop šoupátový	kus	3,000	470,00	1410,00
43	552578-50	spojka univerzální s jištěním DN100	kus	2,000	3110,00	6220,00
44	552578-50a	spojka univerzální s jištěním DN80	kus	1,000	2870,00	2870,00
45	552578-51	MMA kus DN80	kus	1,000	2690,00	2690,00
46	552578-03	T-kus DN 100/80	kus	1,000	2350,00	2350,00
47	552578-04	patní koleno DN 80	kus	1,000	1820,00	1820,00
48	552578-210	hydrant nadzemní DN80/1,5	kus	1,000	37160,00	37160,00
49	850245121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 80	kus	1,000	2410,00	2410,00
50	850265121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 100	kus	1,000	2440,00	2440,00
51	871241121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylenu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm	m	35,200	40,00	1408,00
52	286138250	potrubí vodovodní PE HD (IPE) tyče 6,12 m, 90 x 8,2 mm	m	35,200	107,00	3766,40
53	891247211	Montáž hydrantů nadzemních DN 80	kus	1,000	728,00	728,00
54	891241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	2,000	530,00	1060,00
55	891261111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	1,000	687,00	687,00
56	89124111R	Montáž vodovodních armatur otevřený výkop DN 50,80,100,160	kus	7,000	530,00	3710,00
57	919794441	Úprava ploch kolem hydrantů, šoupát, poklopů a mříží nebo sloupů v živichých krytech pl do 2 m2	kus	4,000	1200,00	4800,00

58	892241111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do 80	m	35,200	13,00	457,60
59	892273111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	35,200	50,00	1760,00
60	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	3,000	250,00	750,00
61	892372111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách	kus	2,000	5000,00	10000,00
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání						3597,50
62	9140011-00	Osazení a montáž přenosného dopravního značení	kus	1,000	2300,00	2300,00
63	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 100 mm	m	10,000	35,00	350,00
64	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	10,000	70,00	700,00
65	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	1,500	35,00	52,50
66	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	1,500	35,00	52,50
67	979087212	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	1,500	95,00	142,50
99 Přesun hmot						17950,00
68	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živičným	t	3,000	50,00	150,00
69	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	40,000	445,00	17800,00
PSV Práce a dodávky PSV						0,00
M Práce a dodávky M						28202,00
21-M Elektromontáže						2112,00
70	210220003	Montáž uzemňovacího vedení vodičů Cu pomocí svorek na povrchu páskou do 50 mm ²	m	35,200	40,00	1408,00
71	3544112-R	zemnicí drát CU 6mm	m	35,200	20,00	704,00
23-M Montáže potrubí						26090,00
72	230200120	Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky DN 150	m	7,000	1600,00	11200,00
73	230200120r	Zabezpečení konců ocelové chráničky DN 150	ks	2,000	1600,00	3200,00
74	230200121r	Montáž ocelové chráničky DN 150	m	7,000	1670,00	11690,00

Celkem

292262,30

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby

Srní dostavba vodovodu a posílení zdrojů

JKSO

827

Název objektu

Vystrojení stávajícího vodojemu 11m3, oprava

EČO

Místo

IČO

DIČ

Objednatel

Srní

Projektant

AQUAŠUMAVA s.r.o.

Zhotovitel

Rozpočet číslo

Zpracoval

Dne

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	170 792	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště	
2		Montáž		9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava	
3	PSV	Dodávky		10	Kulturní památka	15	Územní vlivy	
4		Montáž		11		16	Provozní vlivy	
5	"M"	Dodávky				17	Ostatní	
6		Montáž	4 060,00			18	NUS z rozpočtu	
7	ZRN (ř. 1-6)		174 852	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)	0
20	HZS			21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady	

Projektant

21.3.2013

Datum a podpis

Objednatel

21.3.2013

Datum a podpis

Zhotovitel

21.3.2013

Datum a podpis

Razítko

OBEC SRNÍ

okres Klatovy

IČO: 256081

Tel./ Fax: 376 599 209, Tel.: 376 599 281

341 92 Kašperské Hory

Razítko

KVINT VLACHOVO BŘEZÍ

spol. s r. o. 13

Konopiště 45, 384 22 Vl. Březí

IČO: 606 47 621 DIČ: CZ 606 47 621

D

Celkové náklady

23	Součet 7, 12, 19-22	174 852,15
24	DPH 10,00 % z 0,00	
25	DPH 21,00 % z	36 718,95
26	Cena s DPH (ř. 23-25)	211 571,10

E

Přípočty a odpočty

27	Dodávky objednatele	0,00
28	Klouzavá doložka	0,00
29	Zvýhodnění + -	0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Srní dostavba vodovodu a posílení zdrojů
 Objekt: Vystrojení stávajícího vodojemu 11m3, oprava

Objednatel: Srní
 Zhotovitel:
 Datum:

JKSO: 827

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem
1	2	3	4	5
HSV	Práce a dodávky HSV	170 792,15	0,00	170 792,15
1	Zemní práce	31 915,05	0,00	31 915,05
2	Zakládání	5 819,00	0,00	5 819,00
3	Svislé a kompletní konstrukce	13 755,00	0,00	13 755,00
4	Vodorovné konstrukce	1 350,00	0,00	1 350,00
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	76 912,00	0,00	76 912,00
8	Trubní vedení	35 621,00	0,00	35 621,00
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00	0,00	0,00
99	Přesun hmot	5 420,10	0,00	5 420,10
PSV	Práce a dodávky PSV	0,00	4 060,00	4 060,00
722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod	0,00	4 060,00	4 060,00
	<u>Celkem</u>	<u>170 792,15</u>	<u>4 060,00</u>	<u>174 852,15</u>

ROZPOČET

Stavba: Srní dostavba vodovodu a posílení zdrojů
 Objekt: Vystrojení stávajícího vodojemu 11m3, oprava

Zpracoval :
 Datum :

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

HSV
1

Práce a dodávky HSV
Zemní práce

170792,15
31915,05

1	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	35,000	29,00	1015,00
2	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	35,000	7,00	245,00
3	112101122	Kácení stromů jehličnatých D kmene do 500 mm	kus	2,000	150,00	300,00
4	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	2,000	405,00	810,00
5	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	120,000	50,00	6000,00
6	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	3,300	65,00	214,50
7	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	2,400	690,00	1656,00
8	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	2,400	45,00	108,00
9	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	3,600	1100,00	3960,00
10	132501201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6	m3	2,400	1123,00	2695,20
11	132601201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 7	m3	3,600	1177,00	4237,20
12	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	2,400	52,00	124,80
13	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	9,600	52,00	499,20
14	162201416	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	2,000	705,00	1410,00
15	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 500 mm	kus	2,000	305,00	610,00
16	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	35,000	50,00	1750,00
17	162401151	Vodorovné přemístění do 1500 m výkopku z horniny tř. 5 až 7	m3	4,000	100,00	400,00
18	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	5,100	14,00	71,40
19	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	6,900	120,00	828,00
20	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	3,300	310,00	1023,00
21	583413340	kamenivo drcené drobné frakce 0-2 třída B	t	5,900	400,00	2360,00
22	175101109	Příplatek k obsypu potrubí sypaninou uloženou do 3 m od kraje výkopu za prohození sypaniny	m3	3,300	190,00	627,00
23	180401211	Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	11,000	6,00	66,00
24	005724700	osivo směs travní krajinná - technická	kg	0,165	150,00	24,75

25	181301103	Rozprostření ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 200 mm	m2	11,000	80,00	880,00
2	Zakládání					5819,00
26	216904112	Očištění ploch tlakovou vodou - stěn a rubu kleneb	m2	50,600	90,00	4554,00
27	216904112r	Odstranění nečistot	m2	50,600	25,00	1265,00
3	Svislé a kompletní konstrukce					13755,00
28	311101212R	Prostupy ve zdech, do DN100, přetěsnění	ks	4,000	2200,00	8800,00
29	311101212R 1	Prostupy ve zdech, do DN150, přetěsnění	ks	1,000	2900,00	2900,00
30	311101213R	Utěsnění stávajících nevyhovujících prostupů	ks	3,000	685,00	2055,00
4	Vodorovné konstrukce					1350,00
31	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	1,800	750,00	1350,00
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					76912,00
32	610451131	Minerální stěrka vč. reprofilace, atest pitná voda, kompletní	m2	50,600	1520,00	76912,00
8	Trubní vedení					35621,00
33	552578-01	šoupě DN80	kus	1,000	5430,00	5430,00
34	552590-00	kolo ruční pro DN 80	kus	1,000	500,00	500,00
35	552578-03	FFkus DN 80/600	kus	1,000	2530,00	2530,00
36	552578-08	vtokový koš DN80	kus	1,000	1620,00	1620,00
37	552578-18	příruba svěrná DN80	kus	1,000	1200,00	1200,00
38	552578-23	Koleno nerez 90st, 84/2, d+m	kus	1,000	210,00	210,00
39	552578-24	Nerez trubka 84/2, d+m	m	2,000	500,00	1000,00
40	552578-25	Alu příruba, lemový kroužek DN80, d+m	kus	2,000	1500,00	3000,00
41	552578-25a	Přepad nerez 84/2 2,5m, koleno 90st, uchycení, komplet, d+m	kus	1,000	4250,00	4250,00
42	857242121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	2,000	280,00	560,00
43	857242192	Příplatek za práci ve štole při montáži litinových tvarovek jednoosých přírubových DN 80 až 250	kus	3,000	49,00	147,00
44	871311111	Montáž potrubí z trubek tlakových z tvrdého PVC otevřený výkop svařovaných vnější průměr 160 mm	m	11,000	39,00	429,00
45	162401101	Vodorovné přemístění do 1500 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	1,000	100,00	100,00
46	286113120	trubka kanalizace plastová KGEM-160x1000 mm SN4	kus	1,000	370,00	370,00
47	286113150	trubka kanalizace plastová KGEM-160x5000 mm SN4	kus	2,000	1270,00	2540,00
48	286113630	koleno kanalizace plastové KGB 150x87°	kus	1,000	80,00	80,00
49	286113900	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-150/110/45°	kus	1,000	100,00	100,00
50	286117500	montážní mazivo KG - 150g	kus	1,000	45,00	45,00
51	286117940	klapka zpětná s čistěčem pro plastové potrubí KGHL 710 DN 160	kus	1,000	6080,00	6080,00
52	891181295	Příplatek za montáž šoupátek v objektech DN 40 až 1200	kus	1,000	50,00	50,00
53	891241221	Montáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 80	kus	1,000	365,00	365,00
54	891246331	Montáž vtokových košů v objektech DN 80	kus	1,000	215,00	215,00
55	892443111r	Desinfekce vdj, kompletní	ks	1,000	4800,00	4800,00
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					0,00
99	Přesun hmot					5420,10

56	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	12,180	445,00	5420,10
PSV						
722						
Práce a dodávky PSV						4060,00
Zdravotechnika - vnitřní vodovod						4060,00
57	722211813	Demontáž armatur přírubových se dvěma přírubami do DN 80	kus	3,000	120,00	360,00
58	72226080R	Ostatní demontáže kompletní	kus	1,000	2500,00	2500,00
59	72226081R	Likvidace po demontážích kompletní	kus	1,000	1200,00	1200,00

Celkem

174852,15

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby

Srní dostavba vodovodu a posílení zdrojů

JKSO

827

Název objektu

Vystrojení stávající úpravny vody

EČO

Místo

IČO

DIČ

Objednatel

Srní

Projektant

AQUAŠUMAVA s.r.o.

Zhotovitel

Rozpočet číslo

Zpracoval

Dne

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	349 136	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště	
2		Montáž		9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava	
3	PSV	Dodávky		10	Kulturní památka	15	Územní vlivy	
4		Montáž	9 300	11		16	Provozní vlivy	
5	"M"	Dodávky				17	Ostatní	
6		Montáž	33 600,00			18	NUS z rozpočtu	
7	ZRN (ř. 1-6)		392 036	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)	0
20	HZS			21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady	

Projektant

21.3.2013

Datum a podpis

Objednatel

21.4.2013

Datum a podpis

Zhotovitel

21.1.2013

Datum a podpis

Razítko

OBEC SRNÍ

okres Klatovy

IČO: 256081

Tel./ Fax: 376 599 209, Tel.: 376 599 281

341 92 Kašperské Hory

Razítko

KVINT VLACHOVO BŘEZÍ

spol. s. r. o.

Konopiště 45, 384 22 Vl. Březí

IČO: 606 47 621 DIČ: CZ 606 47 621

Razítko

D

Celkové náklady

23 Součet 7, 12, 19-22

392 035,60

24 DPH 10,00 % z 0,00

25 DPH 21,00 % z

82 327,48

26 Cena s DPH (ř. 23-25)

474 363,08

E

Přípočty a odpočty

27 Dodávky objednatele

0,00

28 Klouzavá doložka

0,00

29 Zvýhodnění + -

0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Srní dostavba vodovodu a posílení zdrojů

Objekt: Vystrojení stávající úpravny vody

Objednatel: Srní

Zhotovitel:

Datum:

JKSO: 827

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem
1	2	3	4	5
HSV	Práce a dodávky HSV	349 135,60	0,00	349 135,60
8	Trubní vedení	349 135,60	0,00	349 135,60
PSV	Práce a dodávky PSV	0,00	9 300,00	9 300,00
722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod	0,00	9 300,00	9 300,00
M	Práce a dodávky M	0,00	33 600,00	33 600,00
23-M	Montáže potrubí	0,00	33 600,00	33 600,00
	<u>Celkem</u>	<u>349 135,60</u>	<u>42 900,00</u>	<u>392 035,60</u>

ROZPOČET

Stavba: Srní dostavba vodovodu a posílení zdrojů

Objekt: Vystrojení stávající úpravny vody

Zpracoval :

Datum :

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

HSV		Práce a dodávky HSV				349135,60
8		Trubní vedení				349135,60
1	552578-01	šoupě DN80	kus	5,000	6407,40	32037,00
2	552578-01d	šoupě DN150	kus	4,000	11965,20	47860,80
3	552571-01d	šoupě DN80+servopohon	kus	1,000	40957,80	40957,80
4	552578-01c	šoupě DN150 + servopohon	kus	1,000	51601,40	51601,40
5	552590-00	kolo ruční pro DN 80	kus	1,000	342,20	342,20
6	552590-00a	kolo ruční pro DN 100	kus	1,000	448,40	448,40
7	552590-00b	kolo ruční pro DN 150	kus	1,000	802,40	802,40
8	552590-25a	mezipřírubová klapka DN150	kus	1,000	3076,26	3076,26
9	552578-03	redukce nerez 154/104/2	kus	2,000	547,52	1095,04
10	552578-03a	redukce nerez 154/84/2	kus	1,000	915,68	915,68
11	552579-01a	TKUS nerez 84/2	kus	2,000	390,58	781,16
12	552579-01b	TKUS nerez 154/2	kus	2,000	1736,96	3473,92
13	552578-08	nerez potrubí tř.17,154	m	12,000	736,32	8835,84
14	552578-08a	nerez potrubí tř.17,104	m	2,000	514,48	1028,96
15	552578-08b	nerez potrubí tř.17,84	m	10,000	409,46	4094,60
16	552578-18	příruba svěrná DN80	kus	1,000	2596,00	2596,00
17	552578-23	Koleno nerez 90st,84/2	kus	2,000	206,50	413,00
18	552578-23c	Koleno nerez 90st,154/2	kus	1,000	777,62	777,62
19	552578-23a	Koleno nerez 30st,84/2	kus	1,000	206,50	206,50
20	552578-24	vodoměr DN100	m	3,000	17403,82	52211,46
21	552578-24a	vodoměr DN80	m	1,000	15450,92	15450,92
22	552578-25	Alu příruba, lemový kroužek DN80	kus	15,000	282,02	4230,30
23	552578-25d	Alu příruba, lemový kroužek DN100	kus	2,000	277,30	554,60
24	552578-25e	Alu příruba, lemový kroužek DN150	kus	17,000	400,02	6800,34
25	552578-25a	zpětná klapka DN80	kus	1,000	7752,60	7752,60
26	55257925a	zpětná klapka DN150	kus	1,000	21535,00	21535,00
27	552578-25B	lapač nečistot DN80	kus	1,000	6914,00	6914,00
28	552578-25c	lapač nečistot DN150	kus	1,000	19540,80	19540,80
29	857242121	Montáž tvarovek, kompletní	kus	55,000	180,00	9900,00
30	891181295	Příplatek za montáž šoupátek v objektech DN 40 až 1200	kus	9,000	25,00	225,00
31	891241221	Montáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 80	kus	5,000	180,00	900,00
32	891311221	Montáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 150	kus	4,000	444,00	1776,00
PSV		Práce a dodávky PSV				9300,00
722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				9300,00
33	72226080R	demontáž potrubí, armatur, kompletní	kus	1,000	6200,00	6200,00
34	72226081R	Likvidace po demontážích kompletní	kus	1,000	3100,00	3100,00
M		Práce a dodávky M				33600,00
23-M		Montáže potrubí				33600,00
35	230140070R	Montáž trubek z nerezavějící oceli tř.17 kompletní	m	24,000	1400,00	33600,00

Celkem

392035,60

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby

Srní dostavba vodovodu a posílení zdrojů

JKSO

827 1

Název objektu

Studna S1, Sběrné jímký SJ2,SJ3,SJ4

EČO

Místo

IČO

DIČ

Objednatel

Obec Srní

Projektant

AQUAŠUMAVA s.r.o.

Zhotovitel

Rozpočet číslo

Zpracoval

Dne

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady \ CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	97 025	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště	
2		Montáž		9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava	
3	PSV	Dodávky		10	Kulturní památka	15	Územní vlivy	
4		Montáž		11		16	Provozní vlivy	
5	"M"	Dodávky				17	Rezerva	
6		Montáž				18	NUS z rozpočtu	
7	ZRN (ř. 1-6)		97 025	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)	0
20	HZS			21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady	

Projektant

Datum a podpis

Objednatel

Datum a podpis

Zhotovitel

Datum a podpis

Razítko

OBEC SRNÍ
okres Klatovy
IČO: 256081
Tel./ Fax: 376 599 209, Tel.: 376 599 281
341 92 Kašperské Hory

Razítko

D

Celkové náklady

23	Součet 7, 12, 19-22	97 025,21
24	DPH 10,00 % z 0,00	
25	DPH 21,00 % z	20 375,29
26	Cena s DPH (ř. 23-25)	117 400,50

E

Přípočty a odpočty

27	Dodávky objednatele	0,00
28	Klouzavá doložka	0,00
29	Zvýhodnění + -	0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Srní dostavba vodovodu a posílení zdrojů

Objekt: Studna S1, Sběrné jímky SJ2,SJ3,SJ4

Objednatel: Obec Srní

Zhotovitel:

JKSO: 827 1

Datum:

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem
1	2	3	4	5

HSV	Práce a dodávky HSV	97 025,21	0,00	97 025,21
1	Zemní práce	37 689,88	0,00	37 689,88
2	Zakládání	51 993,49	0,00	51 993,49
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	600,00	0,00	600,00
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00	0,00	0,00
99	Přesun hmot	6 741,84	0,00	6 741,84
	<u>Celkem</u>	<u>97 025,21</u>	<u>0,00</u>	<u>97 025,21</u>

ROZPOČET

Stavba: Srní dostavba vodovodu a posílení zdrojů

Objekt: Studna S1, Sběrné jímky SJ2,SJ3,SJ4

Zpracoval :

Datum :

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemní práce

97025,21

37689,88

1	1100021-00	Vytyčení trati vedení podzemního v terénu volném	kus	1,000	100,00	100,00
2	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	25,000	29,00	725,00
3	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	25,000	8,00	200,00
4	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	4,500	690,00	3105,00
5	131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	4,500	45,00	202,50
6	131401101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 5 objemu do 100 m3	m3	6,750	1100,00	7425,00
7	131501101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 6 objemu do 100 m3	m3	4,500	1123,00	5053,50
8	131601101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 7 objemu do 100 m3	m3	6,750	1177,00	7944,75
9	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	25,000	50,00	1250,00
10	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hr	120,000	50,00	6000,00
11	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	5,625	65,00	365,63
12	161101101	Svislé přemístění výkopu z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	4,500	52,00	234,00
13	161101151	Svislé přemístění výkopu z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	18,000	52,00	936,00
14	162401101	Vodorovné přemístění do 1500 m výkopu z horniny tř. 1 až 4	m3	2,000	100,00	200,00
15	162401151	Vodorovné přemístění do 1500 m výkopu z horniny tř. 5 až 7	m3	7,800	108,00	842,40
16	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	9,800	14,00	137,20
17	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	12,680	120,00	1521,60
18	180401211	Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	16,400	6,00	98,40
19	005724700	osivo směs travní krajinná - technická	kg	0,246	150,00	36,90
20	181301103	Rozprostření ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 200 mm	m2	16,400	80,00	1312,00

2

Zakládání

51993,49

21	211571101r	Filtrační vrstvy pro umělou infiltraci z kameniva drobného těžného tříděného 16-32mm	m3	4,900	750,00	3675,00
22	211571101r1	Odvedení drenáží rýhou od s1(výkop 1,5m,potrubí,výust,výplň,...kompletní)	m	5,000	450,00	2250,00

23	212755211	plastových flexibilních D 50 mm bez lože	m	16,000	20,00	320,00
24	216904112	Očištění ploch tlakovou vodou - stěna a rubu klenéb	m2	2,500	113,00	282,50
25	216904112r	Vyčištění s1 od kamení a nečistot kompletní	ks	1,000	2600,00	2600,00
26	216904112r1	Zajištění uzamykání studní sj2,sj3sj4	ks	3,000	1900,00	5700,00
27	242111113	Osazení pláště kopané studny z betonových skruží celokruhových D 1 m0	m	6,000	1461,00	8766,00
28	592253360	skruž betonová studňová kruhová TBS-Q100/100 D100x100x9,7 cm	kus	6,000	2000,00	12000,00
29	592253410	skruž betonová studňová kruhová 1600/50 D1600x50x9 cm	kus	1,000	1500,00	1500,00
30	242111115	Osazení pláště kopané studny z betonových skruží celokruhových D 1,5 m	m	0,500	1836,00	918,00
31	245111111	Osazení krycí desky dvoudílné	t	0,800	1068,00	854,40
32	592257130	deska betonová zákrytová pro studny, šachty a jímky TBN-Q1000/RP D130x7,5 cm	kus	3,000	1067,18	3201,54
33	592257500	deska betonová zákrytová studniční dvoudílná TBH 6-180 D180x10 cm	kus	1,000	1993,05	1993,05
34	247681114r	dodávky	m3	2,100	1630,00	3423,00
35	249791132	Otvor vtokový z trubek z tvrdého PVC DN nad 90 do 110	m	10,000	269,00	2690,00
36	274315123r	Betonáž dna studenC 16/20, kompletní-15cm	m3	0,500	1880,00	940,00
37	451971112	Položení podkladní vrstvy z geotextilie s uchycením v terénu sponami	m2	11,000	80,00	880,00
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					600,00
38	617451210	Omítka cementová vnitřního pláště studny hrubá s plastifikační přísadou	m2	2,500	240,00	600,00
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					0,00
99	Přesun hmot					6741,84
39	998254011	Přesun hmot pro studny a jímání vody	t	24,078	240,00	5778,72
40	998254093	Příplatek za zvětšený přesun do 1000 m pro studny a jímání vody	t	24,078	40,00	963,12

Celkem

97025,21