

SMLOUVA O DÍLO

číslo: OP/16/VOD

uzavřena podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen občanský zákoník).

nedílnou součástí smlouvy o dílo jsou, v souladu s § 1751 občanského zákoníku Obchodní podmínky Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s. ze dne 1.1.2014 (dále také jen OP), které jsou přílohou č. 1 smlouvy o dílo

I. SMLUVNÍ STRANY

1/ Objednatel: **Vodovody a kanalizace Pardubice, a. s.**
sídlo: Pardubice - Zelené předměstí, Teplého 2014, PSČ 530 02
společnost je zapsána ve Veřejném rejstříku, vedeném Krajským soudem
v Hradci Králové, oddíl B, vložka 999
zastoupena: Ing. Aleš Vavříčka – předseda představenstva
IČO: 60108631
DIČ: CZ60108631
bankovní spojení: ČSOB, a.s.
č. účtu: 17699313/0300
telefon: 466 798 411
fax: 466 304 643
e-mail: info@vakpce.cz

ve věcech smluvních oprávněni jménem objednatele jednat:

Ing. Dyntar Vítězslav – technický náměstek, Ing. Fialková Gabriela – vedoucí technicko-investičního oddělení

ve věcech technických a ve věcech plnění této smlouvy je oprávněn jménem objednatele jednat a podepisovat:

TDS – bude určeno při podpisu smlouvy

2/ Zhotovitel: **PP-GROUP.cz s.r.o.**
sídlo/místo podnikání: Pasecká 378, 539 44 Proseč
společnost je zapsána u Krajského soudu v Hradci Králové, C 302 41
zastoupena: Janem Tomáškem, Michalem Javůrkem, Karlem Javůrkem
IČO: 288 299 13
DIČ: CZ288 299 13
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
číslo účtu: 107 – 793 232 0217/0100
telefon: 777 109 795
e-mail: pesek@pp-group.cz

ve věcech smluvních oprávněni jménem zhotovitele jednat a podepisovat:

Jan Tomášek, jednatel

ve věcech technických a ve věcech plnění této smlouvy je oprávněn jménem zhotovitele jednat a podepisovat:

Jan Tomášek, jednatel

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

1/ Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele řádně a včas provést na svůj náklad a na své nebezpečí s odbornou péčí dílo specifikované touto smlouvou na straně jedné a závazek objednatele provedené dílo bez vad či nedodělků převzít a zaplatit za něj zhotoviteli sjednanou cenu, to vše za podmínek stanovených touto smlouvou. (dále také jako „dílo“ nebo „stavba“). Zhotovitel se dále zavazuje převést na objednatele vlastnická a jiná práva k dílu za podmínek dále uvedených v této smlouvě, není-li objednatel vlastníkem či oprávněným ex lege nebo z podstaty věci.

2/ Dílem se pro účely této smlouvy rozumí **provedení stavebních prací v souvislosti s výstavbou přečerpávacích stanic a výtlačných řadů v obci Zminný a tím vytvoření předpokladu pro odkanalizování této obce, doplněním gravitační kanalizace ve II.etapě výstavby; výtlačné řady budou napojeny na stávající výtlač v Žižíně a odpadní vody budou odváděny do kanalizace v Černé za Bory (dále pak na ČOV Pardubice),** a to v rozsahu prací a dodávek specifikovaných v projektové dokumentaci z března 2016, vypracované společností JAFIS, s.r.o. Předmětnou projektovou dokumentaci obdržel zhotovitel před podpisem této smlouvy, což svým níže uvedeným podpisem potvrzuje. Dílem se rozumí rovněž provedení veškeré kompletní přípravy pro provedení díla a zajištění veškerých potřebných dokladů a dokumentace k prokázání řádné funkce díla.

3/ Z důvodu odstranění jakýchkoliv budoucích nejasností a nedorozumění smluvní strany výslovně uvádí, že součástí předmětu smlouvy jsou:

- provedení pasportizace stávajících objektů dotčených stavbou včetně zaměření hladin ve studních,
- zařízení staveniště,
- obstarání zařízení a materiálu, výroby, dopravy, dodání, proclení, zdanění, skladování, pojištění,
- zkoušky stanovené projektovou dokumentací nebo závaznými ČSN,
- revize dokladující funkčnost zařízení, doklady na použité materiály v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky, a souvisejícími předpisy
- součinnost zhotovitele s projektantem při zpracování změny díla,
- zajištění zvláštního užívání komunikací v souladu se zákonem o komunikacích a prováděcích předpisů, zabezpečení dopravně-inženýrských opatření,
- provádění průběžných testů a komplexních zkoušek,
- provedení zkoušek hutnění zásypových vrstev a pláně pod konstrukčními vrstvami komunikací,
- zajištění práv k používání patentů, know-how, SW, autorských práv, pokud se vyskytují,
- činnost odpovědného geodeta,
- zpracování a dodání předpisů pro provoz a údržbu díla,
- zaškolení pracovníků provozovatele, komplexní odzkoušení, uvedení do provozu,
- dodávku prvních provozních náplní do technologie,
- poskytnutí záruk na celé dílo, odstraňování případných vad v záruční době,
- obstarání veškerých dalších prací souvisejících se zhotovením díla.

4/ Součástí předmětu smlouvy je též zhotovení další potřebné dokumentace, dílenských a konstrukčních výkresů, pokud jsou k provedení díla zapotřebí, provedení veškerých zkoušek, atestů a revizí k prokazování předepsané kvality a parametrů dokončeného díla, jakož i doklady nutné pro vydání kolaudačního souhlasu.

5/ Součástí předmětu smlouvy je veškerá dodavatelsko-inženýrská činnost spojená s provedením díla a jeho uvedením do trvalého užívání a to zejména:

- vytýčení a ochrana všech podzemních zařízení v zájmovém území stavby na základě vyjádření a povolení dotčených správců těchto sítí
- zajištění vstupů na pozemky nutných pro provedení díla
- projednání dočasných záborů ploch mezideponií a ploch zařízení staveniště (ZS) potřebných pro provedení díla včetně úhrady poplatků

- zabezpečení příslušných povolení k provedení a provozu dočasných objektů zařízení staveniště
- kompletační činnosti zhotovitele
- ostraha staveniště, zajištění bezpečnosti při provádění díla ve smyslu BOZP
- péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, zimní opatření, nutný rozsah pojištění stavby.

6/ Zhotovitel bude po dobu výstavby a komplexního vyzkoušení spolupracovat s objednatelem. V případě, že zhotovitel bude v uvedeném období provádět práce na objektu či zařízení vodárenské infrastruktury, jehož provoz bude muset být z důvodu postupu prací omezen či přerušen, upozorní zhotovitel objednatele na tuto skutečnost zápisem ve stavebním deníku minimálně týden předem. Objednatel zápisem do stavebního deníku požadovaný termín odsouhlasí nebo oznámí nejbližší možný termín pro omezení či přerušení provozu. Zhotovitel bez předchozího souhlasu práce na takovémto objektu či zařízení nezahájí.

7/ Dílo bude provedeno v náležitě kvalitě a dle veškerých předepsaných atestů, zkoušek a revizí dle ČSN a dalších platných právních a technických předpisů a nařízení uvedených v zadávací dokumentaci, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů dokončeného díla.

8/ Smluvní strany se výslovně dohodly, že normy ČSN (rozumí se tím i ČSN EN), jejichž použití přichází v úvahu při provádění díla dle této smlouvy, budou pro realizaci daného díla považovat za závazné v plném rozsahu.

9/ Součástí předmětu smlouvy je zhotovení projektové dokumentace skutečného provedení (v podrobnostech realizační projektové dokumentace) v listinné (3 paré) a digitální podobě ve formátu dwg a pdf. Dokumentace skutečného provedení bude provedena dle níže uvedených zásad:

- a) do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla,
- b) ty části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“,
- c) každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele,
- d) u výkresů, obsahujících změnu proti projektové dokumentaci pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou zadavatele (objednatele) a její souhlasné stanovisko.

10/ Geodetické zaměření skutečného provedení díla si zajišťuje zhotovitel prostřednictvím geodeta. Veškeré práce, které jsou předmětem geodetického zaměření, mohou být zakryty až po zaměření. Nedodržení této podmínky je považováno za hrubé porušení smluvních povinností.

11/ Dílo bude provedeno co do obsahu a rozsahu podle:

- a) Projektové dokumentace, která bude předána zhotoviteli nejpozději v den předání/převzetí staveniště.
- b) Stavební povolení, které tvoří Přílohu č. 4 této smlouvy.
- c) Závazných rozhodnutí dotčených orgánů státní správy týkajících se díla, vydaných v mezidobí od zahájení provádění díla zhotovitelem do předání díla objednateli.

12/ V případě rozporů při určení obsahu, rozsahu nebo provedení díla podle jednotlivých výše uvedených bodů bude pro stanovení skutečného obsahu a rozsahu díla, k jehož provedení je zhotovitel podle této smlouvy povinen, rozhodující nejdříve bod b), jako druhý bod a), jako třetí bod c).

III. TERMÍNY A MÍSTO PLNĚNÍ

1/ Zhotovitel se zavazuje provést sjednané dílo v následujících termínech:

A) Termín zahájení díla: 1.9.2016

B) Termín dokončení díla a jeho předání objednateli: 31. 12. 2017

Zhotovitel se zavazuje zahájit stavební práce do jednoho týdne ode dne převzetí staveniště od objednatele.

2/ Místem plnění je k.ú. Zminný, Černá za Bory.

IV. CENA DÍLA

1/ Cena díla v rozsahu čl. III. této smlouvy je stanovena jako cena nejvýše přípustná se započtením veškerých rizik, provozních nákladů zhotovitele, zisku a inflačních vlivů po celou dobu výstavby. Cena díla bude dále navýšena o DPH v souladu s platnými právními předpisy.

Cena celkem bez DPH

8 295 234,- Kč

(slovy: osmmilionůdvěstědevadesátpěttisícdvěstětřicetčtyři korun českých)

2/ Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření této smlouvy je plátcem DPH, a v případě jakékoliv změny, toto oznámí bezodkladně objednateli.

3/ Cena díla zahrnuje veškeré práce, dodávky a služby související s provedením předmětu díla v rozsahu dle čl. II. této smlouvy. Cena díla je doložena oceněným soupisem stavebních prací, dodávek a služeb (doplněným položkovým rozpočtem), který je Přílohou č. 3 této smlouvy a tvoří součást nabídky zhotovitele podané do veřejné zakázky „Kanalizace Dašice, místní část Zminný – I. etapa“.

4/ Podmínky pro změnu ceny díla jsou uvedeny v OP a podléhají též podmínkám dle platné právní úpravě (zákon č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách).

V. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1/ Objednatelem nebudou poskytována jakákoli plnění před zahájením provádění díla. Obě smluvní strany se vzájemně dohodly, že dílčím zdanitelným plněním jsou práce skutečně provedené v příslušném měsíci a za datum uskutečnění zdanitelného plnění prohlašují poslední den kalendářního měsíce. Daňové doklady budou propláceny zhotoviteli celkem až do výše 90% celkové smluvní ceny za provedení díla. Po dosažení tohoto limitu bude objednatel zhotoviteli zadržovat všechny zbývající platby jako zádržné, které bude uvolňováno do 30-ti dnů po odstranění všech případných vad a nedodělků uvedených v Zápisu o předání a převzetí díla.

2/ Po ukončení každého kalendářního měsíce vystaví zhotovitel objednateli daňový doklad max. do lhůty stanovené zákonem a současně do této lhůty ho prokazatelně doručí objednateli. Nedílnou součástí daňového dokladu je vždy zjišťovací protokol – soupis prací a dodávek provedených v daném měsíci v členění po položkách dle výkazu výměr, oceněný v souladu se smlouvou, odsouhlasený technickým dozorem objednatele. Zhotovitel je oprávněn zahrnout do daňového dokladu za příslušné období pouze práce a dodávky v rozsahu odsouhlaseném technickým dozorem.

3/ Objednatel a zhotovitel shodně konstatují, že pokud zhotovitel provede pro objednatele dle této smlouvy i stavební nebo montážní práce (odpovídající číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41

až 43) bude je fakturovat v režimu přenesení daňové povinnosti podle ustanovení §92e) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. Objednatel dále prohlašuje, že nepoužije výše uvedené práce výlučně pro soukromou potřebu nebo výlučně pro plnění, která nejsou předmětem daně.

4/ Pokud objednatel zaplatí finančnímu úřadu daň z přidané hodnoty za zhotovitele, jako zákonný ručitel (z titulu zákonného ručení) je oprávněn tuto pohledávku jednostranně započíst na peněžité nároky zhotovitele vůči objednateli.

5/ Splatnost daňových dokladů smluvními stranami je dohodnuta na 30 kalendářních dní ode dne řádného předání (doručení) faktury (daňového dokladu) zhotovitelem objednateli. Daňový doklad se považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty příslušná hodnota zdanitelného plnění ve výši odsouhlasené objednatelem odepsána z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele uvedeného v záhlaví SOD.

6/ Další podmínky stanoví OP.

VI. ZÁRUKA

1/ Zhotovitel poskytuje objednateli až do uplynutí záruční doby záruku za jakost díla, tedy přejímá závazek, že dílo bude v průběhu příslušných záručních lhůt, odpovídat výsledku určenému v této smlouvě, že nedojde ke zhoršení parametrů, standardů a jakosti stanovených předanou dokumentací.

2/ Zhotovitel poskytuje na dílo od data předání a převzetí záruku 60 měsíců

3/ Další podmínky stanoví OP.

VII. SMLUVNÍ POKUTY A FINANČNÍ ZÁRUKA

1/ V případě, že zhotovitel nedodrží termín **předání a převzetí díla bez vad a nedodělků** dle čl. III. odst. 1 písm. C) této smlouvy o dílo, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. **4 100,- Kč** za každý byt započatý den prodlení.

2/ V případě, že zhotovitel nedodrží termín **kteréhokoliv ze smluvních milníků** dle čl. III. odst. 1 písm. B) této smlouvy o dílo, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. **4 100,- Kč** za každý byt započatý den prodlení. Pokud zhotovitel poruší svoji povinnost spočívající v zahájení stavebních prací do 1 týdne ode dne převzetí staveniště od objednatele, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. **4 100,- Kč** za každý byt započatý den prodlení

3/ V případě, že zhotovitel nedodrží termín **předání dokumentace skutečného provedení díla** dle čl. XII. odst. 4 OP, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. **4 100,- Kč** za každý byt započatý den prodlení.

4/ V případě, že zhotovitel **neodstraní vady či nedodělky, uvedené v zápise o předání a převzetí díla** v dohodnutém termínu, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. **4 100,- Kč** za každý byt započatý den prodlení, a to za každou vadu či nedodělek zvlášť.

5/ V případě, že zhotovitel **před zahájením prací řádně nepřevezme staveniště v dohodnuté lhůtě nebo ve lhůtě stanovené objednatelem a/nebo zhotovitel nepředá objednateli vyklizené a uklizené**

staveniště v dohodnutém termínu, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** za každý byt započatý den prodlení.

6/ V případě, že zhotovitel bude v **prodlení s povinností nastoupit k odstraňování jakékoliv reklamované vady** v dohodnutém termínu, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. **4 100,- Kč** za každý byt započatý den prodlení, a to za každou vadu zvlášť.

7/ Pokud zhotovitel **poruší jiné povinnosti uvedené v této smlouvě o dílo nebo obchodních podmínkách**, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH zaokrouhlené nahoru na 100 Kč tj. **4 100,- Kč** za každé jednotlivé porušení povinnosti.

8/ V případě **prodlení s úhradou ceny díla** dle této smlouvy uhradí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z dlužné částky za každý byt započatý den prodlení.

9/ Smluvní strany prohlašují, že sjednaná výše smluvních pokut je přiměřená významu zajištěné právní povinnosti a prohlašují, že jsou si vědomy své povinnosti k jejich úhradě bez ohledu na jejich zavinění. Uhrazením smluvních pokut nejsou dotčeny nároky smluvních stran na náhradu škody.

10/ Smluvní strany se dohodly, že v tomto případě objednatel nepožaduje bankovní záruky uvedené ve OP článku XX. Finanční záruka.

VIII. PŘEDÁNÍ DÍLA, VLASTNICKÉ PRÁVO

1/ Podmínky předání a převzetí díla, jakož i nabytí vlastnického práva objednatele stanoví OP.

IX. UKONČENÍ SMLOUVY

1/ Smlouva může být ukončena písemnou dohodou nebo odstoupením od smlouvy podle zákona, této smlouvy nebo podle OP. Další podmínky stanoví OP.

X. SPOLEČNÁ A ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1/ Nedílnou součástí této smlouvy jsou Obchodní podmínky (dále také jen „OP“), které tvoří přílohu č. 1 této smlouvy. Zhotovitel výslovně prohlašuje a svým podpisem níže potvrzuje, že byl seznámen se OP, a že tyto OP bezvýhradně akceptuje. V případě rozporu mezi některým z ustanovení této smlouvy a ustanovení OP je rozhodující ustanovení této smlouvy. **Smluvní strany se výslovně dohodly na vyloučení účinnosti následujících ustanovení OP: čl. XX. FINANČNÍ ZÁRUKA**

2/ Tuto smlouvu lze měnit, pokud ve smlouvě není uvedeno jinak, pouze dohodou stran ve formě číslovaných a oběma stranami podepsaných písemných dodatků. K návrhům dodatků této smlouvy se smluvní strany zavazují vyjádřit písemně do 10 dnů od doručení návrhu dodatku druhé straně. Po stejnou dobu je tímto návrhem vázána strana, která jej podala. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.

3/ Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců obou stran. Zhotovitel na sebe tímto přebírá nebezpečí změny okolností podle § 1765, odst. 2 občanského zákoníku.

4/ Obě smluvní strany se zavazují k mlčenlivosti a k zneprístupnění všech důvěrných informací svěřených smluvním partnerům a k zachování obchodního tajemství, jestliže s ním budou v souvislosti s touto smlouvou nebo jejím prováděním seznámeny.

5/ Všechny závazky, ujednání, povinnosti a práva vyplývající z této smlouvy o dílo se budou vztahovat a budou závazné i pro právní zástupce, právní nástupce a postupníky zde uvedených stran jako pro strany samé a všude, kde se tato smlouva zmiňuje o kterékoliv ze stran, bude toto platit i pro právní zástupce, právní nástupce a postupníky takové strany jako by šlo o ně samé. Práva vzniklá z této smlouvy nesmí být postoupena bez předchozího písemného souhlasu druhé strany. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových, či jiných elektronických zpráv.

6/ Pokud nebylo v této smlouvě ujednáno jinak, řídí se právní poměry z ní vyplývající a vznikající občanským zákoníkem.

7/ Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou a nabývá účinnosti dnem podpisu oprávněných zástupců stran na znamení souhlasu s jejím obsahem. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě v celém rozsahu.

8/ Přílohy Smlouvy o dílo:

Příloha č. 1: Obchodní podmínky Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s. ze dne 1. ledna 2014

Příloha č. 2: Harmonogram postupu prací

Příloha č. 3: Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb (doplňný položkový rozpočet)

Příloha č. 4: Stavební povolení

V Pardubicích dne 1.9.2016

V Proseči dne 1.9.2016

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
Ing. Aleš Vavříčka
předseda představenstva
Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

.....
PP-GROUP.cz s.r.o.
Pasecká 378, 539 44 Proseč
IČO: 288 29 913 DIČ: CZ28829913
Tel.: 775 109 795
www.pp-group.cz
.....
Jan Tomášek, Michal Javůrek, Karel Javůrek

**VODOVODY A KANALIZACE
PARDUBICE, a.s.**

Teplého 2014, 530 02 PARDUBICE
IČO 60 10 86 31 DIČ CZ60108631
OR KS FIK, oddíl B, vložka 999

- 49 -

OBCHODNÍ PODMÍNKY

společnosti Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

ze dne 1. ledna 2014

Příloha č. 1

SMLOUVY O DÍLO

I. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1/ Tyto obchodní podmínky (dále také jen „Podmínky“ nebo „OP“) ve smyslu ustanovení § 1751 a násl. občanského zákoníku upravují vztah mezi Objednatelém a Zhotovitelem založený Smlouvou o dílo (dále také jen „SOD“ nebo „Smlouva“). Obchodní podmínky jsou nedílnou součástí SOD.

2/ Tyto Podmínky se použijí vždy, pokud Smlouva neobsahuje jinou úpravu. Změny těchto Podmínek mohou být učiněny jen písemně.

3/ V obchodních podmínkách jsou použity zkratky, pro lepší srozumitelnost textu je v tomto odstavci uveden jejich přehled a plný význam zkrácených slov. Technický dozor stavebníka (dále jen „TDS“), autorský dozor projektanta (dále jen „AD“), koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „KO-BOZP“)

II. LHŮTY PLNĚNÍ

1/ Za řádné splnění SOD se považuje okamžik oboustranného podpisu zápisu o předání a převzetí díla, a zároveň zápisu o odstranění drobných vad a nedodělků, včetně předání všech požadovaných dokladů, atestů, jiných rozhodnutí potřebných pro užívání díla a zároveň podpis protokolů o odstranění všech vad zjištěných v průběhu záruční doby.

2/ Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo dle závazného harmonogramu postupu prací (dále jen „harmonogram“). Harmonogram je nedílnou součástí SOD jako její příloha č. 2. V harmonogramu jsou vyznačeny pro zhotovitele závazné dílčí termíny plnění, tzv. milníky resp. uzlové body (dále jen „uzlové body“). Změna harmonogramu je možná pouze na základě písemného dodatku k SOD. Uzlový bod se považuje za splněný, pokud zhotovitel v souladu se závaznými podklady stavby a pokyny objednatel a TDS řádně dokončil všechny práce a dodávky a předložil veškeré dokumenty vztahující se k příslušnému uzlovému bodu. O dokončení každého uzlového bodu vyhotoví zhotovitel zápis, který podepisuje zhotovitel, objednatel a TDS.

3/ Zhotovitel potvrzuje, že veškeré sjednané lhůty jsou přiměřené a dostatečné pro řádné splnění povinností vyplývajících ze SOD. V případě, že SOD nestanoví zhotoviteli pro splnění nějaké povinnosti lhůtu, je zhotovitel povinen ji splnit bez zbytečného odkladu v závislosti na tom, ke kterému plnění podle SOD se příslušná povinnost vztahuje.

4/ Zhotovitel nebude při provádění díla zodpovědný za prodlení s provedením díla způsobené rozhodnutími orgánů veřejné správy, pokud je nemohl předvídat nebo nemohl předejít jejich vlivům. Zhotovitel se zavazuje v případě takového prodlení předložit objednateli neprodleně písemnou zprávu o okolnostech a důvodech takového prodlení.

5/ Jestliže v průběhu prací vystanou skryté nebo jiné objektivní překážky, které nemohl objednatel ani zhotovitel předpokládat, zavazují se obě strany, že se bezodkladně dohodnou na řešení, včetně zohlednění případných dopadů do termínu plnění díla a učiní vše pro odstranění překážek.

6/ Jestliže se zhotovitel domnívá, že má nárok na změnu termínu dokončení díla nebo uzlového bodu, oznámí to písemně objednateli s popisem skutečností odůvodňujících vznik nároku. Oznámení je zhotovitel povinen učinit bezodkladně poté, co se o takové skutečnosti dozvěděl nebo mohl dozvědět; jestliže zhotovitel svůj nárok neoznámí během 14 kalendářních dnů po tom, co se dozvěděl (nebo mohl dozvědět) o vzniku takové skutečnosti, nárok na změnu termínu dokončení díla zaniká.

7/ Během jakéhokoliv přerušení provádění díla nebo jeho části podle SOD je zhotovitel povinen v rozsahu stanoveném objednatelém, jinak v nezbytném rozsahu zajistit ochranu a bezpečnost pozastaveného díla proti zničení, ztrátě nebo poškození, jakož i skladování věcí opatřených k provádění díla. Je rovněž povinen provést opatření k zamezení nebo minimalizaci škody, která by pozastavením provádění díla mohla vzniknout (konzervace díla, opatření před propadnutím lhůt poskytnutých orgány veřejné správy apod.), přičemž o zamýšlených opatřeních je zhotovitel povinen objednatel předem informovat. V případě, že k přerušení provádění díla nebo jeho části dojde z důvodů výlučně na straně objednatel, jdou nezbytné nutné náklady spojené s činností zhotovitel podle tohoto odstavce k tíži objednatel.

8/ Objednatel není povinen dílo převzít před uplynutím lhůty pro jeho dokončení.

III. CENA DÍLA, PLATEBNÍ PODMÍNKY

1/ V ceně za provedení díla jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitel, které při plnění svého závazku dle SOD nebo v souvislosti s tím vynaloží, a to nejen náklady, které jsou uvedeny v podkladech předaných objednatelém nebo z nich vyplývají. Jedná se zejména o náklady na pořízení všech věcí potřebných pro provedení díla, dopravu na místo plnění, vč. vykládky, skladování, manipulační a zdvihací techniky a přesunů hmot, zařízení staveniště a jeho zabezpečení, hygienické zázemí pro pracovníky a dodavatele, úklid průběžný a konečný úklid staveniště vč. zhotovené stavby, veškerou dokumentaci pro provedení díla (dílenskou, výrobní, technologické a pracovní postupy apod.), dokumentaci skutečného provedení, geodetické práce, provedení předepsaných či sjednaných zkoušek, revizí, předání atestů, osvědčení, prohlášení o shodě, revizních protokolů a všech dalších dokumentů nutných k řádnému zhotovení a předání díla. Dále se jedná zejména o náklady na cla, režié, mzdy, sociální pojištění, pojištění dle smlouvy, poplatky, záborny, dopravní značení, zajištění bezpečnosti práce a protipožární opatření apod. a další náklady spojené s plněním podmínek dle rozhodnutí příslušných správních orgánů nebo dle obecně závazných platných předpisů.

2/ Daňový doklad musí splňovat všechny náležitosti daňového dokladu požadované platnou právní úpravou. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat zákonné požadavky či údaje nebudou správné, je objednatel oprávněn daňový doklad vrátit ve lhůtě do data jeho splatnosti zhotoviteli. Zhotovitel je povinen takový daňový doklad uvést do souladu s platnou právní úpravou - lhůta splatnosti v takovém případě počíná běžet ode dne doručení opraveného či nově vystaveného dokladu objednateli.

3/ Pokud zhotovitel v průběhu plnění smlouvy poruší opakovaně sjednané či stanovené podmínky provádění díla, zejména bude-li opětovně v prodlení se splněním termínů jednotlivých závazných milníků dle časového harmonogramu, je objednatel již při v pořadí druhém porušení smlouvy oprávněn pozastavit platby měsíčních daňových dokladů na dobu, než je toto porušení smlouvy zhotovitelem odstraněno, nejdéle však do doby řádného splnění celého závazku založeného smlouvou. K tomuto postupu je objednatel oprávněn, aniž by muselo dojít k dohodě smluvních stran o změně SOD a aniž by se tímto postupem dostával do prodlení s platbami. Zhotovitel v takovém případě nemá nárok na náhradu škody ani jiných výdajů souvisejících s pozastavením měsíčních plateb Objednatelem.

IV. OBECNÁ PRAVIDLA PRO PLNĚNÍ SOD

1/ Při plnění SOD je zhotovitel povinen postupovat v souladu se zásadami projekového řízení tak, aby bylo dosaženo maximální hospodárnosti při následném provozu díla.

2/ Při plnění SOD je zhotovitel povinen řídit se pokyny objednatel, včetně pokynů technického, příp. autorského dozoru objednatel a koordinátora BOZP (dále také jako „TDS“ „AD“, „KO-BOZP“), vydanými v souladu s dokumentací týkající se provádění díla, tj. pokyny, které nepředstavují změnu SOD. V případě sporu smluvních stran, zda je určitý pokyn objednatel v souladu se závaznou dokumentací stavby, je rozhodující stanovisko znalce. Pokud ze stanoviska znalce vyplývá, že pokyn objednatel není v souladu s předanou dokumentací, uzavřou smluvní strany dodatek k SOD.

3/ Zhotovitel je povinen objednatel bez zbytečného odkladu písemně upozornit na nevhodnost jeho pokynů a důvody nevhodnosti specifikovat. K upozornění zhotovitel je objednatel povinen se vyjádřit do 5 pracovních dnů, nebude-li dohodnuta jiná lhůta. Pokud bude objednatel na splnění pokynu přes upozornění na jeho nevhodnost trvat, je zhotovitel povinen pokyn objednatel splnit.

4/ Je-li v průběhu provádění díla ohrožena bezpečnost provádění stavby, život nebo zdraví osob nebo hrozí-li jiné vážné škody, nebo je-li dílo prováděno v rozporu se smlouvou, je objednatel, TDS či KO-BOZP oprávněn, respektive povinen, pokud to okolnosti vyžadují, zhotoviteli přikázat přerušeni prací na nezbytně nutnou dobu a v nezbytném rozsahu.

5/ Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví vlastních pracovníků a pracovníků případných subdodavatelů podléhajících se na zhotovení díla. Zhotovitel a jeho subdodavatelé budou práce provádět ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb. o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a jeho prováděcích předpisů nařízením vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

6/ V případě vzniku pracovního úrazu, havárie a požáru na pracovišti jsou dodavatelé (subdodavatelé) povinni ihned tuto skutečnost oznámit objednateli.

7/ Přerušeni provádění díla z důvodů uvedených v odst. 4 tohoto článku musí být zapsáno do stavebního deníku a nemá vliv na běh sjednaných lhůt plnění ani nezakládá nárok zhotovitel na úhradu nákladů nebo škody, které mu tímto přerušeni vzniknou.

8/ Objednatel, TDS, AD, koordinátor BOZP mají právo kontrolovat, jak je dílo zhotovitelem, případně prostřednictvím jeho subdodavatelů, prováděno. Za účelem kontroly je zhotovitel povinen umožnit pověřeným pracovníkům objednatel nebo jimi písemně pověřeným osobám přístup na stavbu a staveniště 24 hodin denně, a to i ve dny pracovního klidu po předchozím oznámení. V pracovní dny od 8:00 do 18:00 je zhotovitel povinen zajistit přístup na veškerá další místa, kde jsou plněny

povinnosti související s touto smlouvou, včetně provozoven subdodavatelů. Tato kontrola nezabývá zhotovitel plně odpovědností za plnění povinností v souladu se SOD.

9/ Zhotovitel je povinen plnit povinnosti dle SOD tak, aby nevznikla škoda. Zhotovitel je povinen objednateli neprodleně oznámit, že vznikla nebo bezprostředně hrozí vznik škody, a včas přijmout takové opatření, aby škodu odvrátil; současně je povinen navrhnout objednateli opatření směřující k zamezení škod. V případě porušení této povinnosti odpovídá zhotovitel objednateli za škody, které mu tím vzniknou.

10/ Zhotovitel odpovídá objednateli i třetím osobám za veškerou škodu, která jim vznikne v důsledku jednání zhotovitel.

11/ Zhotovitel je povinen dodržovat mlčenlivost o všech skutečnostech, o nichž se dozvěděl v souvislosti s plněním SOD.

12/ Zhotovitel je povinen objednatel neprodleně, nejpozději však do 3 pracovních dnů od vzniku níže uvedené skutečnosti písemně informovat o tom, že:

- a) přestal plnit své splatné peněžní závazky vůči subdodavatelům podléhajícím se na plnění SOD,
- b) zhotovitel se stal subjektem, na nějž byl podán návrh na zahájení insolvenčního řízení,
- c) bylo rozhodnuto o tom, že vstupuje do likvidace,
- d) přestal být oprávněn provozovat některou z činností, která je předmětem SOD, a nebo
- e) je jinak závažným způsobem omezena nebo ohrožena jeho schopnost plnit povinnosti dle SOD.

13/ Zhotovitel prohlašuje, že je v souladu s právními předpisy oprávněn provádět veškeré činnosti, které jsou předmětem SOD, a že je k nim plně odborně způsobilý a dostatečně kapacitně, materiálově i technicky vybavený.

14/ Zhotovitel se zavazuje zejména poskytovat objednateli, TDS, AD a KO-BOZP na jejich ústní nebo písemné vyžádání, nejpozději však do 5 pracovních dnů od uplatnění požadavku, požadované informace, vysvětlení a konzultace vztahující se k plnění SOD.

15/ Pokud není ve smlouvě stanoveno jinak, pak normy ČSN EN, zejména české technické normy, jsou pro zhotovitel závazné v tom smyslu, že stanovují minimální požadavky na realizaci díla.

16/ Pokud nebude dohodnuto ve zvláštním písemném protokolu jinak, je pracovní doba zhotovitel na staveništi ze strany objednatel omezena příslušnými právními předpisy.

17/ Další povinnosti zhotovitel:

- a) zhotovitel bude jednat tak, aby zajistil dodávky materiálu a služeb pro objednatel za optimálních kvalitativních podmínek,
- b) zhotovitel nese v plném rozsahu zodpovědnost za vlastní řízení postupu prací, za sledování dodržování předpisů o bezpečnosti práce, ochraně zdraví při práci a zachování pořádku na staveništi,
- c) vedoucí realizačního týmu zhotovitel nebo jiná zhotovitelem pověřená odbočná osoba musí být jako zástupce zhotovitel po dobu provádění prací, montáží a zkoušek díla přítomna v místě stavby a musí být vybavena všemi pravomocemi jednat jménem zhotovitel a přijímat oznámení objednatel,
- d) zhotovitel je povinen označit pracovní oděvy svých zaměstnanců vlastním logem a zabezpečit označení pracovních oděvů zaměstnanců subdodavatelů logem příslušného subdodavatel,
- e) zhotovitel při provádění díla v rámci předaného staveniště zajistí vlastními opatřeními sociální zařízení pro pracovníky vlastní i pracovníky subdodavatelů,
- f) zhotovitel se zavazuje, že zaplatí ve splatnosti oprávněné faktury subdodavatelů, které zhotovitel pro provedeni díla využil,

- g) zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu objednatele nakládat s jeho majetkem ani povolit takové nakládání s majetkem, který má objednatel ve svém držení, úschově či pod svou kontrolou,
- h) zhotovitel bude řádně nakládat a pečovat o zařízení a stroje převzaté od objednatele po dobu jejich užívání,
- j) zhotovitel zajišťuje dopravu, vykládku a skladování v místě stavby na své náklady,
- k) zhotovitel je povinen umožnit pověřeným zástupcům objednatele a příslušným veřejnoprávním orgánům provádět inspekci na stavbě z hlediska bezpečnosti práce, kvality, dodržování technické dokumentace, harmonogramu prací a udržování pořádku na převzatém staveništi, jestliže během inspekce objednatel zjistí, že činnosti zhotovitele prováděné na stavbě nejsou v souladu se smlouvou, bezpečnostními předpisy nebo závaznými podklady stavby, je povinen o svých výhradách informovat zhotovitele písemně zápisem do stavebního deníku. Zhotovitel je povinen oprávněné připomínky přijmout a ihned zjednat nápravu v souladu se smlouvou a závaznými podklady stavby. Oprávněné připomínky objednatele, které se týkají bezpečného provozu ostatního zařízení, nebo bezpečnosti pracujících bude zhotovitel odstraňovat okamžitě. V případě vážných závad je oprávněný zástupce objednatele oprávněn okamžitě přerušit prováděnou činnost zhotovitele až do jejich odstranění.

V. SUBDODAVATELÉ

1/ Zhotovitel je oprávněn provádět dílo nebo jeho část prostřednictvím subdodavatelů. Zhotovitel je povinen informovat objednatele o každém subdodavateli v dostatečném předstihu tj. minimálně 14 dní před zahájením prací subdodavatele na staveništi. Subdodavatelé, se kterými se uvažuje pro realizaci části díla, převyšující částku 500 tis. Kč bez DPH dle smluvního rozpočtu musí být schváleni objednatelem. Objednatel má právo neschválit subdodavatele. Tuto skutečnost oznámí objednatel zhotoviteli písemně spolu s vysvětlením svého rozhodnutí.

2/ Zhotovitel odpovídá za činnost subdodavatele, jako by ji prováděl sám.

3/ Zhotovitel se zavazuje, že práce na díle budou provádět pracovníci, kteří mají potřebnou kvalifikaci a odbornou způsobilost pro jimi prováděný druh prací. Zhotovitel poskytne na požádání objednateli doklady o kvalifikaci a způsobilosti osob, které využívá k plnění díla přímo nebo jako své subdodavatele. Pokud nebude takové osvědčení předloženo, nebo bude shledáno jako nedostatečné, musí zhotovitel na požádání objednatele takového pracovníka odvolat a nahradit.

4/ Objednatel je oprávněn požadovat vyloučení jakéhokoliv subdodavatele, který neprovádí dílo v souladu se závaznými podklady stavby (včetně, nikoli však pouze termínů a harmonogramu). Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele s takovým subdodavatelem ukončit spolupráci a vyloučit ho z účasti na provádění díla. Vyloučený subdodavatel je povinen bezodkladně opustit místo provádění díla včetně vyklizení staveniště.

5/ Zhotovitel je povinen zajistit koordinaci veškerých činností a dodávek potřebných pro provedení plnění podle SOD včetně činností nebo dodávek zajišťovaných subdodavateli, popř. jinými dodavateli a objednatelem, tak aby bylo zajištěno plynulé plnění povinností zhotovitele podle SOD.

6/ Každý subdodavatel je povinen předat KO-BOZP prostřednictvím zhotovitele nejpozději 8 dnů před nástupem na staveniště informace o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zvolil. Rovněž je povinen poskytovat koordinátorovi BOZP součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů.

7/ Prokazoval-li zhotovitel v zadávacím řízení kvalifikaci prostřednictvím subdodavatele, je v případě jeho změny povinen takovou skutečnost projednat v dostatečném časovém předstihu s objednatelem; zhotovitel je vždy povinen sdělit objednateli důvod změny takového subdodavatele a způsob jeho náhrady.

VI. PODKLADY PRO PLNĚNÍ

1/ Zhotovitel prohlašuje, že se důkladně, s odbornou péčí seznámil se všemi závaznými podklady stavby převzatými od objednatele viz. přílohy SOD. Zhotovitel prohlašuje, že předané závazné podklady díla jsou dostatečné, jednoznačné, jemu plně srozumitelné a plně vhodné pro provedení díla v rozsahu, kvalitě a termínech sjednaných v SOD.

2/ V případě podkladů dodávaných objednatelem po podpisu SOD je povinností zhotovitele prověřit předané podklady a písemně objednateli oznámit zjištěné vady a připomínky do 10 dnů po jejich převzetí.

3/ Zhotovitel je povinen přesvědčit se před zahájením, resp. provedením svých prací a dodávek, o stavu již realizovaných prací a dodávek na díle, na které jeho plnění navazuje nebo které s jeho výkony souvisejí. Jakékoliv zjištěné nedostatky neprodleně písemně oznámí objednateli spolu s návrhem na jejich odstranění.

4/ Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření SOD řádně prověřil místní podmínky na staveništi, je seznámen s výsledky všech provedených průzkumů a měření předaných objednatelem a vyjasnil si všechny nejasné podmínky pro provedení díla s pověřenými pracovníky objednatele při prohlídce staveniště.

5/ Při nálezů funkční sítě, která není součástí předaných podkladů, je zhotovitel povinen ve spolupráci s objednatelem tuto síť identifikovat, ochránit, následně zaměřit a zakreslit do dokumentace skutečného provedení.

6/ Nesplní-li zhotovitel povinnosti stanovené v tomto článku, není oprávněn později namítat, že mu nebyly jakékoliv vady či nedostatky známy, pokud je mohl zjistit při vynaložení odborné péče a nese úplnou odpovědnost a veškeré náklady na řádné dokončení díla.

VII. ZMĚNA DÍLA

1/ Má-li být v průběhu provádění díla změněn jeho dohodnutý obsah či rozsah, musí být taková změna dohodnuta písemným dodatkem ke smlouvě o dílo, podepsaným všemi smluvními stranami, který bude specifikovat rozsah změny předmětu díla a změnu ceny díla.

2/ Veškeré změny v průběhu stavby budou probíhat v režimu změnového řízení. Na každou změnu bude vystaven změnový list, který bude zařazen do tzv. knihy víceprací, odpočtů a změn. Změnové řízení postupuje ve třech krocích: 1) Návrh změny 2) Návrh ocenění změny 3) Odsouhlasení změny. Ve změnovém řízení budou platit lhůty 10 pracovních dní pro úkony obou stran tj. pro zpracování Návrhu změny, vyjádření objednatele k Návrhu změny, k předložení Návrhu ocenění, ke schválení Návrhu ocenění a k Odsouhlasení změny. V případech kdy výběrové řízení na zhotovitele probíhalo dle zákona č. 137/ 2006 Sb. o zadávání veřejných zakázek bude postup změnového řízení v případě víceprací v souladu s § 23 uvedeného zákona. Bude-li mezi stranami existovat shoda o věcném vymezení změny díla, je objednatel oprávněn jednostranným písemným pokynem nařídit realizovat

takto změněné dílo i před uzavřením odpovídajícího dodatku ke smlouvě; ocenění změny díla se potom řídí postupem dle odst. 3 tohoto ustanovení.

3/ Objednatel je oprávněn omezit či rozšířit rozsah díla (méněpráce či vícepráce), nebo požadovat jinou kvalitu prací a dodávek souvisejících s dílem (dále jen „změna díla“), a za tím účelem jsou smluvní strany povinny uzavřít dodatek k SOD, který požadovanou změnu díla popisuje. Zhotovitel je povinen na základě požadavku objednatele přistoupit na změnu rozsahu díla, která dílo omezuje či rozšiřuje. V případě, že dojde ke změně předmětu plnění (vícepráce či méněpráce) nebo jiným okolnostem majícím vliv na cenu díla dle ustanovení této smlouvy o dílo, bude změna ceny díla kalkulována na základě jednotkových cen uvedených v nabídce. Cena prací a dodávek v nabídce neuvedených bude oceněna dle jednotkových cen ceníku ÚRS Praha, a.s. platných v době realizace těchto změn předmětu smlouvy. Cena materiálu bude stanovena dle skutečnosti (návrh nákupu materiálu zhotovitelem bude proveden v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek). Cena dopravy materiálu bude kalkulována jako skutečné množství km z místa pořízení do místa realizace x jednotková cena obvyklá na km pro daný druh dopravního prostředku. Na základě provedené rekalkulace bude formou dodatku upravena smluvená cena díla.

4/ Pokud by změna díla znamenala i změnu dodržení dílčí lhůty plnění, musí návrh obsahovat změnu lhůty plnění tím dotčených uzlových bodů; v případě návrhu změny lhůty předání díla musí být současně přesně uvedeny i nové navrhované lhůty splnění veškerých ještě nedokončených uzlových bodů.

5/ V případě změny díla, která si vyžádá změnu stavebního povolení, poskytne zhotovitel objednateli veškeré podklady, aby mohl o změnu stavebního povolení požádat.

6/ Pokud objednatel souhlasí se změnou v rámci změnového řízení, uvedenou změnu potvrdí v dodatku ke smlouvě o dílo. Nedohodnou-li se smluvní strany na změně, je rozhodující stanovisko znalce určeného objednatelem. Bez potvrzeného dodatku není zhotovitel oprávněn změnu díla provést.

7/ Dodatky budou vzestupně číslovány a vydávány ve 4 vyhotoveních, z nichž dvě vyhotovení obdrží objednatel a dvě zhotovitel.

8/ Pokud zhotovitel nesplní své povinnosti stanovené v tomto článku ani po vyzvě objednatele zapsané do stavebního deníku, je objednatel oprávněn zajistit splnění těchto povinností prostřednictvím třetí osoby, která bude odpovídat za vady již provedené části díla a poskytne za ni záruku za jakost požadovanou objednatelem; v tomto případě uhradí zhotovitel objednateli všechny vzniklé náklady a škody.

VIII. STAVEBNÍ DENÍK

1/ Zhotovitel je povinen vést o provádění díla a o postupu prací stavební deník v souladu s právními předpisy, tj. § 157 Stavebního zákona a přílohou č. 5 vyhlášky Ministerstva místního rozvoje č. 499/2006 Sb. O dokumentaci staveb.

2/ První průpis denních zápisů ve stavebním deníku bude zhotovitelem připraven k předání TDS následující pracovní den do 10.00 hodin. Druhý průpis denních zápisů ve stavebním deníku je zhotovitel povinen uložit odděleně od originálu stavebního deníku tak, aby byl k dispozici v případě ztráty nebo zničení originálu.

3/ Zhotovitel je povinen zajistit trvalou přístupnost stavebního deníku na staveništi. Zápisy vztahující se k provádění díla může do deníku provádět orgán státního stavebního dohledu, AD, TDS, KO-BOZP a pověření pracovníci smluvních stran.

4/ Jestliže zhotovitel s provedeným zápisem nesouhlasí, je povinen svoje vyjádření k zápisu. Stejně pravidlo platí pro případ, že objednatel, AD, TDS nebo KO-BOZP nesouhlasí se záznamem zhotovitele.

IX. VZORKY

1/ Zhotovitel bude v průběhu provádění díla předkládat, nejméně 10 dní pracovních před zahájením příslušné práce nebo montáže, objednateli k odsouhlasení vzorky veškerých materiálů, výrobků či zařízení díla (dále jen „prvků“), které mají vliv na výsledný vzhled interiéru a exteriéru díla, zejména materiály vnitřních povrchových úprav (obklady, dlažby, podlahy, podhledy), viditelné koncové prvky (světlo, zásuvky, vypínače, čidla, vodovodní baterie, kování aj.), zařizovací předměty (umyvadla, záchodové mísy, dřezy), výplně otvorů (okna, dveře, prosklené stěny, revizní dvířka aj.), montované dělicí konstrukce (lehké přičky) a prvky vnějšího pláště (zejména prvky montovaného obvodového pláště, kontaktního zateplení obvodového pláště a střešních krytin).

2/ Pokud se smluvní strany v určitém případě nedohodnou jinak, budou vzorky objednateli předkládány na staveništi a bude k nim připojen protokol s následujícími údaji:

- a) materiál (název, popis, obchodní značka);
- b) výrobce, dodavatel;
- c) datum předložení;
- d) místo pro odsouhlasení vzorku objednatelem nebo TDS (podpis a datum).

3/ Objednatel do 10 dní od předložení vzorků jeden z předložených vzorků odsouhlasí, nebo všechny předložené vzorky s písemným odůvodněným odmítnutím a vrátí zhotoviteli. Ve lhůtě stanovené objednatelem je zhotovitel povinen předložit, a to i opakovaně, ke schválení jiný vzorek, odpovídající závazným podkladům díla. Ani opakované odmítnutí předloženého vzorku objednatelem nemá vliv na sjednané termíny plnění ani cenu díla.

4/ Zhotovitel je povinen uchovávat protokoly o schválených či objednatelem určených vzorcích a datech schválení. Protokol bude obsahovat rozhodnutí objednatele nebo TDS, jak má být se vzorkem naloženo.

X. PROVÁDĚNÍ DÍLA

1/ Objednatel předá zhotoviteli staveniště před termínem zahájení prací, a to v termínu dohodnutém smluvními stranami nebo jednostranně stanoveném objednatelem. Zhotovitel je povinen si staveniště řádně a včas převzít. V případě prodloužení zhotovitele s převzetím staveniště se jedná o neposkytnutí součinnosti na straně zhotovitele, kterou je objednatel oprávněn sankcionovat způsobem stanoveným v SOD. O předání a převzetí staveniště vyhotoví TDS zápis. Předání staveniště se uskuteční písemně za účasti odpovědných zástupců obou smluvních stran. Zhotovitel je povinen při přejímání staveniště prověřit, zda staveniště nemá překážky, které brání provedení díla. Hranice předaného obvodu staveniště dle zápisu o předání jsou pro zhotovitele závazné. Vyznačení obvodu staveniště, vyznačení základních směrových a výškových bodů a podzemních vedení uvedených v zadávací dokumentaci (ZD), zabezpečí zhotovitel. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.

2/ Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu se závaznými podklady díla a pokyny objednatele, včetně pokynů TDS vydanými v souladu se SOD a v jejich mezích s principy projektového řízení.

3/ Objednatel je oprávněn a zhotovitel je povinen průběžně kontrolovat, zda je dílo prováděno v souladu s harmonogramem. V případě zjištění prodlení oproti termínům uvedeným v harmonogramu je zhotovitel povinen provést opatření vedoucí k odstranění časového prodlení.

4/ Zhotovitel je povinen organizovat a řídit časový i věcný postup provádění díla. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla řídit provádění díla po celou dobu realizace svými zaměstnanci minimálně v tomto složení:

- a) stavbyvedoucí,
- b) zástupce stavbyvedoucího nebo mistr,
- c) pracovník kontroly a řízení jakosti.

V souladu se Stavebním zákonem jmenovitě § 153 (stavbyvedoucí a stavební dozor), § 158 (Vybrané činnosti ve výstavbě) a § 160 (Provádění staveb) musí zhotovitel zabezpečit odborné vedení realizace díla stavbyvedoucím, který má pro tuto vybranou činnost ve výstavbě patřičnou autorizaci České komory autorizovaných inženýrů a techniků.

5/ Zhotovitel je povinen vybudovat, provozovat a následně odstranit zařízení staveniště. Na zařízení staveniště je povinen si obstarat veškerá potřebná stavební povolení, kolaudační souhlas a jiná potřebná úřední povolení, vyžadují-li se podle účinných právních předpisů, a předložit TDS jejich kopii do 5 dnů od nabytí právní moci takových povolení. Bez potřebných úředních povolení není zhotovitel oprávněn zařízení staveniště vybudovat, případně provozovat.

6/ Zhotovitel bude udržovat staveniště přiměřeně volné od všech překážek. Zhotovitel je povinen provádět průběžný úklid staveniště umožňující plynulé provádění stavby a průběžný úklid přístupových komunikací a okolí stavebních pozemků od znečištění způsobeného prováděním díla. Před podáním výzvy k převzetí díla je zhotovitel povinen provést závěrečný úklid staveniště a díla, jímž zhotovitel zcela vyčistí staveniště a v návaznosti na to uvede stavbu a její okolí do reprezentativního stavu umožňujícího jejich užívání v souladu s účelem SOD. Do potvrzení zápisu o předání a převzetí díla je zhotovitel oprávněn ponechat na staveništi věci, které mohou být potřeba pro účely přejímacího řízení; tyto věci je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne potvrzení zápisu o předání a převzetí díla.

7/ Povolení a dočasné užívání veřejných a jiných ploch a na výkopy, obstará a poplatky za ně zaplatí zhotovitel, stejně tak i poplatky a případné pokuty za delší užívání než byla dohodnutá doba.

8/ Skladování vlastních dodávek během realizace díla na staveništi nebo jiném místě zajistí zhotovitel na své náklady a vlastní nebezpečí.

9/ Zhotovitel odpovídá za nakládání s odpady vzniklými v rámci jeho činnosti podle SOD. Likvidaci přebytečných materiálů a odpadů vzniklých při realizaci díla a jejich dopravu na skládku k tomu určenou zajistí zhotovitel na své náklady a vlastní riziko v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb., v platném znění.

10/ Zhotovitel předá objednateli při předání a převzetí díla přehled o druzích a množství likvidovaných odpadů a doklady potvrzující způsob uložení či likvidace těchto odpadů.

11/ Zhotovitel zajistí včas veškerá média nezbytná pro řádné provádění a dokončení díla. Náklady na úhradu spotřebovaných energií a médií hradí zhotovitel a jsou součástí smluvní ceny.

12/ Zhotovitel je povinen umožnit pracovníkům technického dozoru kontrolu všech činností zhotovitele souvisejících se zhotovením díla. Dále je zhotovitel povinen zajistit účast svých odpovědných pracovníků na prověření svých dodávek a prací, které provádí pracovník odběratelské kontroly a činit neprodleně opatření k odstranění vytknutých závad a odchylek od projektu.

13/ Pracovníci technického dozoru jsou oprávněni dát pracovníkům zhotovitele pokyn přerušit práci, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný, pokud objednatel zjistí, že zhotovitel zakryl část díla bez souhlasu objednatel nebo, že se v dalším postupu výstavby stala nepřístupnou nebo je-li ohrožena bezpečnost prováděného díla, život nebo zdraví pracovníků na stavbě.

14/ Zhotovitel je povinen zabezpečit pro výkon činnosti objednatel a technického dozoru odpovídající podmínky, tj. 1 samostatnou, uzamykatelnou, běžně vybavenou kancelář v prostorách zařízení staveniště (stavební buňku) s elektrickým vytápěním pro zimní období, elektrickým osvětlením apod.

15/ U prací a konstrukcí, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je zhotovitel povinen vyzvat objednatel k jejich kontrole a vyžádat si jeho následný souhlas s jejich zakrytím, a to zápisem do stavebního deníku a v případě mimořádné nepřítomnosti odpovědného zástupce objednatel na stavbě do 2 dnů po obdržení písemné výzvy nebo telefonické výzvy do sídla zmocněnce objednatel. Nedostaví-li se objednatel v dohodnutém termínu ke kontrole výše uvedených konstrukcí, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. V případě, že objednatel i přesto bude požadovat odkrytí uvedených konstrukcí, zhotovitel tak učiní. Pokud se dále zjistí, že práce nebyly provedeny řádně, hradí veškeré související náklady zhotovitel, v opačném případě je uhradí objednatel.

16/ Dosažení předepsaných parametrů a kvality díla prokáže zhotovitel úspěšně provedenými zkouškami, testy a kontrolami. Zhotovitel předá jako přílohu smlouvy o dílo objednateli časový plán a seznam všech zkoušek, testů a kontrol prováděných v průběhu zhotovení díla nebo při jeho dokončení včetně komplexních zkoušek. Návrh bude obsahovat rovněž jméno pracovníka zhotovitele odpovědného za provádění kontroly a za správnost výsledků kontrol.

17/ Plán kontrol, zpracovaný zhotovitelem, projednaný a odsouhlasený s objednatel je v průběhu zhotovení díla pro zhotovitele závazný. Posouzení nebo neposouzení plánu kontrol objednatel nezabavuje zhotovitele odpovědnosti za kontroly, zkoušky a testy a za řádné provedení díla.

18/ Výsledky všech provedených kontrol, zkoušek a testů shrne zhotovitel do "knihy kontrol a zkoušek", kterou předá objednateli při přejímacím řízení dokončeného díla nebo jeho části.

19/ Objednatel má právo zúčastňovat se prostřednictvím svých pracovníků, pověřených technickým dozorem, všech kontrol, zkoušek a testů prováděných zhotovitelem.

20/ V případě opakované kontroly, zkoušky nebo testu z důvodů, které leží na straně zhotovitele, hradí náklady na jejich opakování zhotovitel a má rovněž povinnost je oznámit objednateli tak, aby se jich objednatel mohl zúčastnit.

21/ Zhotovitel je povinen zajistit na svůj náklad zabezpečení díla proti neoprávněnému vstupu osob a proti neoprávněným zásahům.

22/ Pracovníci zhotovitele a osoby pro něj činné („pracovníci“) jsou povinni dodržovat povinnosti stanovené SOD nebo OP, jinak je objednatel nebo TDS oprávněn vyžadovat výměnu pracovníků zhotovitele, kteří uvedené povinnosti neplní. Zhotovitel se zavazuje odvolat tyto pracovníky ze stavby okamžitě po uplatnění požadavku objednatel nebo TDS a následující pracovní den je nahradit jinými vhodnými pracovníky. Stejná oprávnění má objednatel i vůči pracovníkům subdodavatelů a osobám pro ně činným.

XI. KONTROLNÍ DNY

1/ Smluvní strany se dohodly, že vzájemný kontrolní styk budou až do podpisu Zápisu o předání a převzetí díla přednostně soustřeďovat do kontrolních dnů, pokud SOD nestanoví jinak.

2/ Nebude-li smluvními stranami dohodnuto jinak, kontrolní dny svolává pravidelně, nejméně však jednou za měsíc, TDS. Kontrolní dny se budou konat v prostorách staveniště. Zhotovitel i objednatel jsou oprávněni obrátit se na TDS s požadavkem, aby svolal mimořádný kontrolní den.

3/ Za zhotovitele i za objednatele jsou povinni účastnit se kontrolních dnů zástupci, kteří jsou oprávněni rozhodovat ve věcech technických a realizačních. TDS je oprávněn vyžádat si na jednotlivém kontrolním dni nebo na kontrolních dnech určitého druhu i přítomnost dalších osob, přičemž zhotovitel je v případě žádosti TDS povinen jejich účast zajistit.

4/ Neodůvodněná neúčast pracovníků zhotovitele, jejichž účast na kontrolním dni je povinná nebo jejichž účast si TDS vyžádal v oznámení o konání kontrolního dne, se považuje za porušení povinnosti zhotovitele poskytnout objednateli součinnost a zhotovitel uhradí všem zúčastněným vynaložené náklady.

5/ TDS písemně oznámí den, hodinu a místo konání kontrolních dnů, stejně jako osoby, jejichž účast na jednotlivých kontrolních dnech požaduje.

6/ TDS pořídí z každého kontrolního dne písemný zápis, který v jednom vyhotovení doručí zhotoviteli do tří pracovních dní ode dne konání kontrolního dne.

7/ Zápisem z kontrolního dne nelze měnit ujednání SOD. Dohodnuté termíny a ostatní ujednání podepsaná v zápisu z kontrolního dne jsou pro obě strany závazné, pokud nejsou v rozporu nebo nemění uzavřenou touto smlouvou, jinak je třeba postupovat v souladu s procedurou změnového řízení.

XII. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1/ O předání a převzetí díla (dále také jen „přejímání řízení“) vyhotoví zhotovitel Zápis o předání a převzetí díla, který bude po ukončení přejímání řízení podepsán oběma stranami. Zápis bude rovněž podepsán budoucím provozovatelem předávaného díla. Tento zápis je zhotovitel povinen vyhotovit v rozsahu a způsobu členění předem odsouhlaseném objednatel.

2/ Výzvu k předání a převzetí díla, včetně návrhu zápisu, je zhotovitel povinen doručit objednateli a TDS nejpozději deset pracovních dní před navrženým termínem přejímání řízení uvedeným ve výzvě. Ve výzvě k přejímání řízení zhotovitel prohlásí, že splnil veškeré podmínky stanovené smlouvou. Objednatel není povinen se k přejímání řízení v uvedený termín dostavit, pokud zhotovitel stanovené podmínky nesplnil; tuto skutečnost, s uvedením důvodu, objednatel do termínu přejímání řízení písemně oznámí zhotoviteli.

3/ Zhotovitel je oprávněn objednatele vyzvat k převzetí díla doručením písemné výzvy objednateli, pokud:

- a) dílo nemá žádné faktické vady, bylo řádně provedeno a úplně dokončeno v souladu se závaznými podklady díla a pokyny objednatele, TDS, AD a KO-BGZP vydanými v souladu se SOD;

- b) zhotovitel splnil veškeré povinnosti vyplývající ze SOD, zejména objednateli předal dokumenty vztahující se k dílu;
- c) dílo nemá žádné právní vady a v souvislosti s ním nejsou vedeny žádné právní spory, které by mohly zpochybnit nebo omezit vlastnictví nebo jiná práva objednatele k dílu;
- d) po odstranění nedostatků díla, na něž zhotovitele upozornil TDS při předpřijímání podle odst. 7 tohoto článku.

4/ Tyto podmínky nemusí být před výzvou k přejímání řízení splněny pouze v případech a v rozsahu, kdy tak výslovně stanoví smlouva o dílo. Zhotovitel obstará veškeré podklady, doklady a jiné dokumenty potřebné pro vydání kolaudačních souhlasů oprávněných k užívání díla (dále jen „doklady“). Zhotovitel předá TDS tři zkompletovaná paré veškerých takových dokladů, spolu s jejich celkovým seznamem, nejpozději deset pracovních dnů před podáním žádosti o kolaudační souhlas ve vztahu ke stavbě, resp. k takové části díla

Před zahájením přejímání řízení je zhotovitel povinen připravit nezbytné doklady a následně je při přejímání objednateli předat, a to zejména:

- a) projektovou dokumentaci skutečného provedení ve smyslu SOD
- b) stavební deník - originál,
- c) nezbytnou dokumentaci potřebnou pro zprovoznění díla (záruční listy, certifikáty, apod.),
- d) revizní zprávy, protokoly o předepsaných zkouškách (kniha kontrol a zkoušek),
- e) ostatní dokumentaci,
- f) ostatní doklady potřebné pro řádné provozování díla nebo části díla, zejména pokud vyplývají z obecně závazných předpisů, nebo z SOD např.
 - Protokol o vytýčení stavby
 - Zaměření skutečného stavu po dokončení
 - Doklady o provedení hutních zkoušek
 - Doklady o předání dotčených inženýrských sítí a pozemků jejím vlastníkem
 - Doklady o likvidaci odpadů
- g) pro vodovodní řady - potvrzení o proplachu a desinfekci, laboratorní rozbor vody, potvrzení o funkčnosti vyhledávacího vodiče, zkouška vydatnosti hydrantu, protokoly o tlakových zkouškách vodovodu
- h) pro kanalizace – protokoly o zkoušce těsnosti kanalizačních stok, protokol z kamerové prohlídky kanalizačních stok

5/ Pokud jsou splněny všechny podmínky pro podání výzvy k převzetí díla, dílo bylo objednatel a TDS zkontrolováno, nemá faktické ani právní vady, je provedeno řádně a včas, potvrdí objednatel, TDS a zhotovitel zápis o předání a převzetí díla. Zápis bude obsahovat alespoň:

- a) identifikační údaje o účastnících přejímání řízení s datem a místem konání,
- b) identifikační údaje o díle,
- c) konec záruční doby dle SOD,
- d) soupis vad a nedodělků nebránících řádnému užívání díla platný k datu přejímání řízení, s popisem, jak se projevují a s uvedením způsobu a termínu jejich odstranění,
- e) případnou dohodu o slevě z ceny díla, pokud bude uzavřena,
- f) zhodnocení jakosti díla nebo jeho části,
- g) soupis příloh.

6/ Objednatel má právo odmítnout převzetí díla, které vykazuje jakékoli vady či nedodělky (estetické nebo funkční), ačkoli by tyto vady podstatným způsobem samy o sobě ani ve spojení s jinými neomezily jeho užívání. Objednatel je rovněž oprávněn uzavřít se zhotovitelem zápis o předání a převzetí díla, i když dílo vykazuje drobné nedostatky/vady a nedodělky, které nebrání řádnému

užívání v souladu s účelem smlouvy. Tyto nedostatky a nedodělky budou uvedeny v zápisu o předání a převzetí díla spolu s přiměřenou lhůtou k jejich odstranění nebo dokončení. O odstranění veškerých takových nedostatků a nedodělků smluvní strany uzavřou zápis podepsaný oběma smluvními stranami a TDS. Po marném uplynutí takové lhůty k odstranění nedostatku či nedodělku má objednatel právo požadovat po zhotoviteli přiměřenou slevu z ceny nebo sám zajistit provedení odstranění nedostatku či nedodělku na náklady zhotovitele. Pokud smluvní strany nedosáhnou dohody na přiměřené výši slevy, určí výši přiměřené slevy z ceny znalec. Stanovisko znalce takto určeného je rozhodující i v případě sporu smluvních stran o výši nákladů na odstranění nedostatku či nedodělku, pokud odstranění nedostatku či nedodělku zajistí objednatel. Slevou není dotčen nárok zhotovitele na škodu mu vzniklou.

7/ Aniž jsou tím dotčena předchozí ustanovení článku, je zhotovitel povinen v dostatečném časovém předstihu před doručením výzvy k převzetí díla vyzvat TDS k tzv. předpřejímce díla, tj. zúčastnit se prohlídky díla prováděné zhotovitelem, při níž je TDS oprávněn zhotovitele upozornit na nedostatky díla. Zhotovitel je povinen vyhotovit o takové předpřejímce podrobný zápis uvádějící přesnou identifikaci a popis veškerých nedostatků, na něž zhotovitele TDS upozorní, a jedno vyhotovení takového zápisu předat TDS nejpozději do 3 dnů po ukončení předpřejímky. Zhotovitel je povinen odstranit nedostatky, na něž jej TDS upozornil, do zahájení přejímacího řízení díla.

8/ Objednatel bude od zhotovitele dílo přejímat jako celek. V případě, že bude nutné v souvislosti s nutným postupem výstavby uvádět do provozu části díla průběžně po jejich zhotovení, avšak před jejich samotným předáním a převzetím, souhlasí zhotovitel s jejich předčasným užíváním.

9/ Sepsání a podpis zápisu o předání a převzetí díla nemá vliv na odpovědnost zhotovitele za vady plnění.

10/ Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště a uvést prostor staveniště do původního stavu do 1 týdne ode dne předání a převzetí díla objednatelům, pokud se smluvní strany nedohodnou v Zápisě o předání a převzetí díla na jiném termínu.

XIII. PŘECHOD VLASTNICKÉHO PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY

1/ Zhotovitel zhotovuje věc u objednatel, na jeho pozemku nebo na pozemku, který objednatel opatřil. Objednatel je tedy v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku od počátku vlastníkem zhotovovaného díla.

2/ Nebezpečí škody na díle a na jiných věcech, jež má zhotovitel povinnost předat objednateli podle SOD, nese zhotovitel ode dne převzetí staveniště. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatel potvrzením zápisu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami. Nebezpečí škody na jiných věcech, jež má zhotovitel povinnost předat objednateli podle SOD, přechází na objednatel okamžikem jejich předání objednateli.

3/ Zhotovitel odpovídá za škody způsobené objednateli nebo třetí straně vadným plněním díla. Zhotovitel je zodpovědný za:

- a) jakékoliv ztráty a škody způsobené třetí osobám v souvislosti s plněním díla až do vypršení záruky za dílo,
- b) všechna zranění, včetně nemocí a úmrtí všech osob, které nastanou před vypršením záruky za dílo a které budou zapříčiněny nebo vztaženy ke kvalitě provedení díla nebo budou vycházet z chyb provádění díla.

4/ V rámci náhrady škody bude objednatel postupovat v souladu s právními předpisy.

XIV. NEDOSTATKY PLNĚNÍ

1/ Nedostatkem plnění zhotovitele se rozumí plnění nebo nesplnění jakékoliv povinnosti v rozporu se SOD a závaznými podklady díla, zejména v rozporu s projektovou dokumentací, ostatní dokumentací a pokyny objednatel.

2/ V případě sporu smluvních stran, zda má určité plnění zhotovitele nedostatek či nikoli, je rozhodující stanovisko znalce určeného dle těchto OP.

3/ Zhotovitel je povinen na své náklady napravit veškeré nedostatky plnění zjištěné v průběhu provádění díla z vlastní činnosti nebo na základě upozornění objednatel či TDS, a to tak, aby nebylo ohroženo splnění termínu předání díla nebo závazných ušlových bodů. Neodstraněné nedostatky představují překážku převzetí díla, ledaže se objednatel rozhodne převzít příslušné plnění s drobnými nedostatky.

XV. ZÁRUKY ZA JAKOST

1/ Záruční lhůty za jakost díla, za kvalitu použitých materiálů, a stejně tak i za odborné provedení, které zaručuje správnou funkci a výkon dodaného díla, začínají běžet ode dne podpisu zápisu o předání a převzetí díla.

2/ V případě opravy nebo výměny vadných dílů zařízení se prodlužuje záruční lhůta o dobu, po kterou se předmětné části zařízení v důsledku zjištěného nedostatku nemohly provozovat. V případě, že se pro nedostatky jednotlivých dílů nemohly provozovat další části zařízení nebo celkové zařízení, pak platí prodloužení záruky i pro tyto další části zařízení nebo pro celkové zařízení. Pro vyměněné nebo nově dodané díly poskytne zhotovitel záruku v původním rozsahu dle tohoto odstavce, která začne platit ode dne výměny nebo odstranění reklamované vady.

3/ V případě, že se v záruční lhůtě vyskytne vada díla, má objednatel právo na její bezplatné odstranění. Vada bude u zhotovitel reklamována písemně, formou protokolu o nahlášení vady. Protokoly o nahlášení vady objednatel zašle zhotoviteli faxem nebo jinou písemnou formou.

4/ Po doručení protokolu o nahlášení vady je zhotovitel povinen písemně potvrdit objednateli jeho doručení nejpozději do 10:00 hod. následujícího pracovního dne.

5/ V originálu protokolu o nahlášení vady smluvní strany potvrdí lhůtu pro odstranění vady a rovněž den, kdy je vada skutečně odstraněna.

6/ Bez ohledu na to, zda je vzniklou vadou smlouva porušena podstatným nebo nepodstatným způsobem, má objednatel v protokolu o nahlášení vady dle svého uvážení právo požadovat:
a) odstranění vad dodáním náhradního plnění nebo požadovat dodání chybějící části díla,
b) odstranění vad opravou vadné části díla, jestliže vady jsou opravitelné, nebo
c) přiměřenou slevu z ceny díla,

a zhotovitel má povinnost tyto vady požadovaným způsobem a ve stanovené lhůtě odstranit nebo poskytnout slevu;

7/ Objednatel lhůtu stanoví přiměřeně k rozsahu, povaze a zvolenému způsobu odstranění vady.

8/ V případě sporu smluvních stran, zda má stavba vadu či nikoli, je rozhodující stanovisko znalce určeného objednatelům.

9/ V případě, že objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady, zahájí zhotovitel práce na odstranění vad nebránících užívání díla do 2 pracovních dnů od písemného oznámení vad, a práce provede ve lhůtě 15-ti dnů ode dne písemného oznámení objednatelům. V případě, že zhotovitel prokáže, že lhůtu pro odstranění vad nelze s ohledem na technologické postupy, klimatické podmínky apod. objektivně dodržet, dohodnou obě strany lhůtu náhradní.

U vad, které by bránily řádnému provozu vodovodu, kanalizace, úpravny vody, čistírně odpadních vod, čerpací stanici apod. požaduje objednatel jejich odstranění do 48 hodin od uplatnění reklamace. Na základě uplatněné reklamace zhotovitel do 24 hodin vyzve zástupce objednatele k jednání, kde bude sepsán protokol o způsobu a termínu odstranění reklamované vady. Pokud zhotovitel nenastoupí ihned má objednatel právo zadat odstranění havárie v nejnnutnějším rozsahu u provozovatele či jiného dodavatele a vzniklé náklady mu přeučtovat k náhradě.

10/ Pokud nedojde k dohodě ohledně termínu odstranění vady, určí přiměřený termín závazně objednatel. Zhotovitel se zavazuje, že zahájené odstraňování vady nebude bez vážných důvodů oddalovat, přerušovat a bude v něm pokračovat až do úplného odstranění vady.

11/ Zhotovitel dodá objednateli v den odstranění vady veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené, případně vyměněné části díla (revizní knihy, elektro a jiné revize, prohlášení o shodě výrobků apod.) potřebné k provozování díla.

12/ Nenastoupí-li zhotovitel na odstranění vady ve sjednané či stanovené lhůtě, nebo neodstraní-li zhotovitel oznámené vady ve lhůtě stanovené objednatelům nebo jiné lhůtě s ním písemně dohodnuté, nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady v této lhůtě neodstraní, je objednatel oprávněn místo toho požadovat přiměřenou slevu z ceny plnění nebo sám zajistit provedení odstranění vady; nárok na smluvní pokutu a záruka zhotovitele za jakost není tímto postupem objednatelům nijak dotčena a zhotovitel je povinen nahradit objednatelům náklady s tím spojené.

13/ Nároky z vad plnění se nedotýkají práv objednatele na náhradu škody vzniklé objednatelům v důsledku vady ani na smluvní pokutu vážící se na porušení povinností, jež vedlo ke vzniku vady.

14/ Pokud objednatel v rámci svého oprávnění volby uplatní právo na přiměřenou slevu z ceny plnění, smluvní strany se dohodnou na přiměřené výši slevy odpovídající závažnosti vady. Pokud smluvní strany nedosáhnou dohody na přiměřené výši slevy, určí přiměřenou výši slevy z ceny znalec určený podle těchto OP. Slevou není dotčen nárok objednatele na náhradu škody v plném rozsahu.

15/ Zhotovitel odpovídá objednatelům za správnost dokumentace skutečného provedení díla, tedy přijímá závazek, že dokumentace skutečného provedení díla bude věrně, jednoznačně a úplně zachycovat skutečné provedení dokončené díla.

XVI. ZNALEC

1/ Kde tato smlouva uvádí, že je rozhodující nebo určující stanovisko znalce, má kterákoliv smluvní strana právo vyžádat si stanovisko znalce jmenovaného pro daný obor v souladu se zákonem č. 36/1967 Sb., o znalcích a tlumočnících, ve znění pozdějších předpisů.

2/ Znalec určuje vždy objednatel po konzultaci se zhotovitelem. Pokud má zájem si stanovisko znalce vyžádat zhotovitel, obrátí se na objednatele s písemnou žádostí o určení znalce. V případě, že zhotovitel odmítne objednatelům navrženého znalce dvakrát po sobě, určí jej objednatel nezávisle na

zhotoviteli, a to i ze znalců zhotovitelem odmítnutých. Takové určení znalce objednatelům je pro zhotovitele závazné.

3/ Dohodu o vyhotovení stanoviska se znalcem uzavře vždy objednatel (nezávisle na tom, která smluvní strana si vyžádala stanovisko znalce), přičemž odměnu a další náklady vzniklé přibráním znalce hradí smluvní strana, jejíž tvrzení bylo stanoviskem znalce popřeno, případně je smluvní strany odměnu a další náklady vzniklé přibráním znalce rovným dílem.

4/ Smluvní strany se dohodly, že stanovisko znalce budou považovat za závazné.

XVII. POJIŠTĚNÍ

1/ Zhotovitel je povinen mít od převzetí staveniště do uplynutí poslední záruční lhůty podle SOD uzavřeno pojištění pro případ:

- vzniku škody na stavbě, ať již vzniklé v souvislosti s plněním SOD nebo jinak, včetně (nikoliv výlučně) pojištění pro případ odcizení, vandalismu či živelné pohromy,
- vzniku odpovědnosti zhotovitele za škodu způsobenou objednatelům v souvislosti s plněním SOD, a to jak z důvodu způsobení škody na jakémkoliv majetku objednatele, tak z důvodu vzniku odpovědnosti objednatele za škodu vůči třetím osobám v souvislosti s plněním SOD zhotovitelem, a vzniku odpovědnosti zhotovitele za škodu vůči třetím osobám v souvislosti s plněním SOD, a to s horní hranicí pojistného plnění nejméně 5 000 000,- Kč (slovy: pět milionů korun českých) pro období od převzetí staveniště do uzavření zápisu o předání a převzetí díla a 2 000 000,- Kč (slovy: dva milionů korun českých) pro období od uzavření zápisu o předání a převzetí díla do uplynutí poslední záruční lhůty podle SOD.

2/ Pojištění nesmí obsahovat podmínku, podle které pojištění zaniká v důsledku vzniku pojistné události, ledaže v důsledku takové pojistné události dojde k vyčerpání výše uvedené horní hranice pojistného plnění pro příslušné období uvedené výše. Pokud je ve vztahu k pojištění škody na stavbě výše uveden zhotovitel jako oprávněná osoba, které v důsledku pojistné události vznikne právo na pojistné plnění, musí být zhotovitel podle pojistné smlouvy povinen použít pojistné plnění na uvedení poškozeného majetku objednatele do původního stavu.

3/ Pojištění nesmí obsahovat žádné výluky nad rámec výluk, které jsou v obdobných případech standardně používány, které by jakkoliv omezovaly právo objednatele nebo třetích osob na náhradu škody způsobené zhotovitelem v souvislosti s plněním SOD.

4/ Spoluúčast se připouští nejvýše do 5 %. Povinnost mít uzavřeno pojištění může zhotovitel splnit i uzavřením více pojistných smluv; povinnost mít uzavřeno pojištění může zhotovitel splnit úplně nebo částečně i uzavřením pojištění, které se kromě provádění díla podle SOD vztahuje i k provádění jiných staveb, pokud jsou splněny ostatní podmínky tohoto odstavce.

5/ Kopie pojistné smlouvy či smluv podle tohoto článku výše je zhotovitel povinen předat objednatelům nejpozději do 30 dnů od uzavření SOD.

6/ Plnění povinnosti mít uzavřeno pojištění zhotovitel doloží objednatelům vždy nejpozději do 14 dnů ode dne lhůty splatnosti pojistného podle kterékoliv z pojistných smluv, kterými plní svou povinnost mít uzavřeno pojištění, předáním kopie dokladu o uhrazení pojistného na příslušné pojistné období objednatelům.

7/ Zhotovitel je povinen při sjednávání veškerých pojištění podle tohoto článku jednat v úzké součinnosti s objednatelem, průběžně jej informovat o veškerých důležitých skutečnostech týkajících se sjednávání pojištění a vyžádat si k těmto skutečnostem jeho stanovisko.

XVIII. JEDNÁNÍ A KOMUNIKACE SMLUVNÍCH STRAN

1/ TDS, AD a KO-BOZP jsou oprávněni vykonávat jménem objednatele práva a povinnosti, která jsou jim vyhrazena, bez ohledu na to, zda to tyto OP výslovně v souvislosti s určitou záležitostí uvádí. Pro vyloučení pochybností je objednatel vždy oprávněn vykonat veškerá práva a povinnosti sám prostřednictvím osob uvedených v SOD; jednání objednatele má vždy přednost před jednáním TDS, AD a KO-BOZP. Objednatel je oprávněn s okamžitou účinností omezit nebo rozšířit pověření TDS, AD a KO-BOZP písemným oznámením nebo statutárním orgánem objednatele a doručeným zhotoviteli.

2/ Smluvní strany si do 14 dní od uzavření smlouvy předají seznam veškerých osob, u nichž je v souvislosti s plněním SOD žádoucí, aby druhá smluvní strana měla jejich kontaktní údaje, včetně veškerých pověření pracovníků objednatele a veškerých pověřených pracovníků zhotovitele. Předaný seznam bude uvádět zejména jméno a příjmení, funkci ve vztahu k plnění SOD, adresu pracoviště, číslo přímé pevné telefonní linky a mobilního telefonu, číslo faxu a elektronickou poštovní adresu. Tyto údaje budou uvedeny ve stavebním deníku.

3/ Smluvní strany jsou oprávněny kdykoli, s okamžitou účinností, změnit osoby a údaje uvedené v seznamu osob a takové změně písemně informovat druhou smluvní stranu nejpozději do pěti dnů od jejího vzniku.

4/ Komunikace předpokládaná SOD mezi smluvními stranami či mezi některou ze smluvních stran a třetí osobou (bez ohledu, zda se jedná o oznámení, vyznění, informaci, vyjádření, souhlas, sdělení či o jiný druh komunikace) musí být provedena písemně, kde tato smlouva tak stanoví. Pokud jednotlivá ustanovení SOD nevynechávají prostředky komunikace jinak, může být písemná komunikace doručena adresátovi osobně nebo zaslána kurýrem, doporučenou poštou, faxem nebo e-mailem. Písemná komunikace musí být podepsána osobou nebo označena jménem osoby, která ji odesílá, a musí být učiněna v českém jazyce.

5/ Nestanoví-li SOD v určitém případě jinak nebo nedohodnou-li se smluvní strany jinak, musí být písemná komunikace směrována na adresy uvedené v záhlaví SOD. Změny doručovacích údajů musí být oznámeny druhé smluvní straně písemně do 5 dnů od jejich vzniku.

6/ Potvrzení adresáta o přijetí na opisu nebo stejnopisu písemné komunikace prokazuje doručení takové písemné komunikace. Aniž by tím byla dotčena kogentní ustanovení právních předpisů, neprokáže-li adresát opak, má se za to, že za důkaz o doručení písemné komunikace se považuje:

- potvrzení adresáta o přijetí zásilky nebo poznámce kurýra o odmítnutí přijetí zásilky adresátem v záznamech kurýra, v případě zaslání kurýrem,
- potvrzení adresáta o přijetí zásilky na poštovní doručence nebo poznámka pošty o odmítnutí přijetí zásilky adresátem nebo o neúspěšném pokusu doručit zásilku adresátovi, v případě zaslání doporučenou poštou,
- zpráva o bezchybném přenosu celé faxové zprávy vytvořená faxem odesílatele, v případě zaslání faxem, ledaže adresát do 10:00 následujícího pracovního dne písemně informoval odesílatele o tom, že oznámení nebylo čitelné, v případě zaslání faxem
- e-mailová zpráva, jejíž přijetí je potvrzené písemně adresátem

V ostatním se podpůrně užití ustanovení občanského soudního řádu upravující doručování právními osobám.

XIX. UKONČENÍ SMLOUVY, ODSTOUPENÍ

1/ Pro případ ukončení SOD se smluvní strany zavazují nejprve vyvinout veškerou rozumnou součinnost k ukončení smlouvy dohodou, včetně nároků obou smluvních stran s tím souvisejících.

2/ Objednatel nebo zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže okolnosti vyšší moci u druhé smluvní strany trvají déle než tři měsíce, a to podle své volby částečně nebo úplně.

3/ Objednatel je oprávněn odstoupit od SOD v případě podstatného porušení smlouvy zhotovitelem. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy. Mimo případy dle § 2002 odst. 1 občanského zákoníku se za podstatné porušení smlouvy považuje následující:

- zhotovitel přes upozornění objednatele opakovaně provede některou část díla v rozporu s předanou dokumentací, pokyny objednatele vydanými v souladu s touto smlouvou nebo závaznými podklady díla,
- zhotovitel se dostane do prodlení přesahujícího 60 dní s předáním díla objednateli, přičemž za den předání díla objednateli se považuje den potvrzení zápisu o předání a převzetí díla,
- zhotovitel se dostane do prodlení s dokončením některého z milníků dle čl. III. SOD přesahujícího 90 dní, přičemž za den dokončení příslušného uzlového bodu se považuje den potvrzení příslušného zápisu o dokončení uzlového bodu,
- zhotovitel použije pro plnění SOD subdodavatele v rozporu OP;
- hrubě nebo opakovaně nekvalitní plnění zhotovitele, na něž byl zhotovitel objednatelem upozorněn a nezjednal nápravu;
- realizace díla pracovníky, kteří nemají povolení k pobytu na území ČR a pracovní povolení pro místo provádění díla;
- hrubě nebo opakovaně porušení předpisů BOZP, PO a OŽP, na něž byl zhotovitel objednatelem upozorněn a nezjednal nápravu;
- opakované (mínimálně třikrát) porušení povinností vyplývajících z ustanovení SOD;
- v případě zahájení insolvenčního řízení proti zhotoviteli, rozhodnutí o vstupu do likvidace zhotovitele;
- v případě prodlení se splněním povinností zhotovitele předložit objednateli kteroukoliv bankovní záruku nebo předložit pojištnou smlouvu podle SOD nebo OP delší než 10 dnů.

4/ Zhotovitel je oprávněn od SOD odstoupit pro případ prodlení s úhradou ceny díla nebo její části ze strany objednatele o více než 90 dnů.

5/ Odstoupení od smlouvy je účinné okamžikem doručení písemného oznámení o odstoupení uvádějícího důvod odstoupení druhé smluvní straně.

6/ Ustanoveními výše uvedených odstavců tohoto článku nejsou dotčena práva smluvních stran odstoupit od SOD v dalších případech předvídaných touto smlouvou či platnými právními předpisy.

7/ V případě odstoupení kterékoliv smluvní strany od smlouvy není objednatel povinen zhotoviteli vracet již provedenou stavbu ani jiná plnění již obdržaná v rámci plnění SOD (včetně veškerých dokumentů a elektronických médií). Neprodleně po odstoupení od smlouvy předá zhotovitel objednateli veškerá další plnění již zhotovená (byť jen částečně) v rámci plnění SOD do účinnosti odstoupení (včetně veškerých dokumentů a elektronických médií). Odstoupil-li od smlouvy zhotovitel z důvodu na straně objednatele, má zhotovitel právo na uhrazení ceny již provedeného plnění; pokud bylo určité plnění zhotovitelem provedeno pouze částečně, určí cenu náležející zhotoviteli objednatelem určený znalec. Odstoupil-li od smlouvy objednatel z důvodu na straně zhotovitele, je zhotovitel povinen vrátit objednateli již uhrazené ceny plnění spolu s úroky určenými podle

občanského zákoníku a objednatel je povinen zhotoviteli uhradit náklady účelně vynaložené zhotovitelem v souvislosti s dosud provedenými pracemi v rámci plnění SOD; pro vyloučení pochybností nemá zhotovitel v takovém případě právo na úhradu svých nákladů spojených s ukončením svých činností, vyklizením staveniště ani jiných nákladů spojených s odstoupením objednatel od smlouvy.

8/ Strana, na jejíž straně vznikl důvod k odstoupení od smlouvy, a to v případě odstoupení objednatel z důvodu na straně zhotovitele, uhradí druhé straně škody způsobené jí odstoupením od smlouvy, včetně vícenáskladů vynaložených na dokončení plnění podle SOD a na náhradu škod vzniklých prodloužením lhůt na dokončení plnění v případě odstoupení objednatel z důvodu na straně zhotovitele.

9/ V případě odstoupení kterékoli smluvní strany od smlouvy je zhotovitel povinen vyklidit staveniště ve lhůtě nejpozději 14 dnů od odstoupení od smlouvy. V případě, že zhotovitel v této lhůtě staveniště nevyklidí, je objednatel oprávněn provést nebo zajistit jeho vyklizení na náklady zhotovitele.

10/ V případě odstoupení kterékoli smluvní strany od smlouvy zahájí smluvní strany inventuru předmětu plnění ve lhůtě nejpozději tří pracovních dnů od odstoupení od smlouvy. V případě, že zhotovitel neposkytne objednateli potřebnou součinnost, provede inventuru předmětu plnění objednatel a znalec jmenovaný objednatel. Náklady na činnost znalce nese v tomto případě zhotovitel.

11/ Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na zaplacení smluvní pokuty, nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, práv objednatel ze záruk zhotovitele za jakost včetně podmínek stanovených pro odstranění záručních vad ani závazku mlčenlivosti zhotovitele, ani dalších práv a povinností, z jejichž povahy plyne, že mají trvat i po ukončení smlouvy.

12/ Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od části plnění, pokud se důvod odstoupení týká jen části díla.

13/ V případě předčasného ukončení SOD je zhotovitel povinen poskytnout objednateli bezplatně nezbytnou součinnost k tomu, aby objednatel nevnikla škoda v důsledku ukončení prací zhotovitelem.

XX. FINANČNÍ ZÁRUKA

1/ Zhotovitel se zavazuje Objednateli poskytnout dle níže uvedených podmínek finanční záruku podle §2029 občanského zákoníku (dále jen „bankovní záruka“), poskytnutou bankou, zahraniční bankou nebo spořitelním a úvěrovým družstvem (dále jen „banka“) za dodržení smluvních podmínek, kvality a termínů provedení díla, pokud se smluvní strany nedohodnou ve smlouvě o dílo jinak.

2/ Vystavení bankovní záruky doloží zhotovitel objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou s platným povolením působit v České republice jako banka ve prospěch objednatel jako výlučně oprávněného. Bankovní záruka musí být vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž banka se zaváže k plnění bez námitek a na první výzvu objednatel. Bankovní záruka se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a musí splňovat tyto podmínky:

- a) banka se v bankovní záruce zavazuje za zhotovitele až do výše 20% z ceny díla tj. Kč; slovy:
- b) bankovní záruka bude platná a účinná po dobu provádění díla alespoň do dne podpisu protokolu o odstranění poslední vady díla, uvedené v zápise o předání kompetentního díla a v kolaudačním souhlasu; objednatel však umožňuje, aby bankovní záruka byla vystavena

na kratší dobu (minimálně však na dobu 1 roku) a následně prodávána, resp. obnovována;

- c) právo z bankovní záruky je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neprovádí dílo v souladu s podmínkami SOD, neplní termíny provádění díla podle harmonogramu nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž je podle SOD povinen.

3/ Zhotovitel je povinen předat originál záruční listiny k bankovní záruce objednateli nejpozději 30 dní po podpisu SOD.

4/ Bankovní záruka bude objednatel uvolněna do pěti (5) pracovních dnů po podpisu protokolu o odstranění posledních vad či nedodělků uvedených v protokolu o předání díla Objednateli nebo v kolaudačním souhlasu a po úhradě uplatněných nároků na smluvní pokutu či náhradu škody.

5/ Objednatel je oprávněn využít prostředků z bankovních záruk ve výši, která odpovídá výši uplatněné smluvní pokuty, jakéhokoliv nesplněného závazku zhotovitele vůči objednateli, nákladů nezbytných k odstranění vad díla, škod způsobených plněním zhotovitele v rozporu s touto smlouvou, nebo jakékoli částce, která podle mínění objednatel důvodně odpovídá náhradě vadného plnění zhotovitele.

6/ Před uplatněním plnění bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši plnění, které bude objednatel od banky požadovat.

7/ Pokud by kdykoliv v průběhu provádění díla měla být bankovní záruka ukončena před stanoveným dnem nebo pokud dojde před tímto dnem k vyčerpání bankovní záruky, je zhotovitel povinen nejpozději třicet (30) dnů před dnem jejího ukončení, nebo nejpozději do deseti (10) dnů od jejího vyčerpání předat objednateli novou bankovní záruku, vystavenou za podmínek stanovených touto smlouvou, nebo písemně prohlášení banky o prodloužení účinnosti původně vystavené bankovní záruky. Tato nová nebo prodloužená bankovní záruka musí být účinná alespoň po dobu jednoho roku nebo do konce závazné doby jejího trvání podle tohoto článku a použije se na ní ustanovení tohoto odstavce.

8/ Zhotovitel není oprávněn se domáhat náhrady škody ani jakéhokoliv jiného nároku pro neoprávněné čerpání bankovní záruky, pokud byl na závady v provádění díla nebo na výskyt vad nebo záručních vad díla, které byly důvodem čerpání bankovní záruky, upozorněn a tyto vady bezodkladně neodstranil nebo neprokázal, že nenastaly, nebo se s objednatel nedohodl jinak.

9/ V případě předčasného ukončení SOD vrátí objednatel zhotoviteli záruční listiny po řádném splnění všech povinností zhotovitele vyplývajících ze závazných předpisů a ze smluvní dokumentace, které s ohledem na jejich charakter předčasným ukončením SOD nezaniknou.

XXI. OPATŘENÍ OBJEDNATELE V PŘÍPADĚ NEPLNĚNÍ SMLOUVY ZE STRANY ZHOTOVITELE

1/ Objednatel je oprávněn zasáhnout při neplnění ujednání smlouvy zhotovitelem, a to na náklady zhotovitele. Rozumí se tím především, že může sám nebo prostřednictvím třetí osoby zrealizovat některé části díla, práce vedlejší a pomocné, úklidy, bezpečnostní opatření apod., a to zvláště v těchto případech:

- a) zhotovitel je v prodlení delším než 30 dní oproti schválenému harmonogramu prací a opatření, která zhotovitel na výzvu objednatel ve stavebním deníku navrhl, nevedou k odstranění proclení,

- b) nedochází k pravidelnému (minimálně 1x týdně) úklidu staveniště, či odstraňování odpadů vzniklých činností zhotovitele, a to ani v dodatečně lhůtě stanovené zápisem objednatele ve stavebním deníku.
- c) přes písemné upozornění objednatele ve stavebním deníku nejsou ze strany zhotovitele na stavbě dodržovány zejména předpisy BOZP, PO a OŽP,
- d) prováděné konstrukce či ostatní součásti díla nejsou ani po výzvě objednatele ve stavebním deníku uváděny v dohodnutých termínech do souladu s požadavky na kvalitu provedení díla.

2/ Takovýmto zásahem do díla zhotovitele, provedeným objednatelem nebo třetí osobou na základě pokynu objednatele, není dotčena povinnost zhotovitele dokončit dílo včas, v předepsané kvalitě a se všemi náležitostmi a postihy v případě nesplnění těchto povinností v souladu se smlouvou o dílo. Rovněž nezaniká ani záruka zhotovitele za jakost díla jako celku, resp. jeho odpovědnost za vady díla jako celku, ani nejsou jakékoliv jeho závazky a povinnosti vyplývající ze SOD dotčeny, ani se jich nemůže zhotovitel vzdát či jinak se z nich vyvázat, což v plném rozsahu platí i o jakýchkoliv dílčích závazcích a povinnostech zhotovitele v tomto ohledu.

3/ Pokud zhotovitel nebyl schopen včasného nebo kvalitního plnění díla nebo jeho části a tyto práce, dodávky a výkony provedl nebo přispěl k jejich splnění objednatel, je objednatel oprávněn s tím spojené náklady po jejich vyčíslení čerpat z bankovní záruky nebo i jednostranně započíst na splatné či nesplatné pohledávky zhotovitele včetně smluvních pozastávek.

XXII. VYŠŠÍ MOC

1/ Každé prodloužení při provádění smlouvy kteroukoliv stranou nebude neplněním závazku ani nebude důvodem k vyrovnání škod kteroukoliv stranou, jestliže takovéto zdržení nebo neplnění je způsobeno okolnostmi ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku. Odpovědnost však nevylučuje překážka, která vznikla v době, kdy povinná strana byla již v prodlení s plněním své povinnosti, nebo vznikla v důsledku z jejich hospodářských poměrů.

2/ Za okolnosti vyšší moci se považují takové mimořádné nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky vzniklé nezávisle na vůli té smluvní strany, která se jich dovolává, a které při uzavírání smlouvy nemožná předvídat, a které jí brání, aby splnila své smluvní povinnosti, jako např. válka, živelné katastrofy, generální stávkové apod. Za okolnosti vyšší moci se naproti tomu nepovažují zpoždění dodávek subdodavatelů, úpady médií apod.

3/ Strana, která se dovolává vyšší moci je povinna neprodleně, nejpozději však do tří (3) kalendářních dnů druhou stranu vyrozumět o vzniku okolností vyšší moci a takovou zprávu ihned písemně potvrdit. Stejným způsobem vyrozumí druhou smluvní stranu o ukončení okolností vyšší moci. Na požádání předloží smluvní strana, která se dovolává vyšší moci, věrohodný důkaz o této skutečnosti.

4/ Pokud trvání zásahu či okolnosti vyšší moci nepřesáhne, byť přerušováno, v souhrnu tří (3) měsíce, plnění SOD bude prodlouženo o dobu trvání takového zásahu. Pokud toto trvání přesáhne, byť přerušováno, v souhrnu tří (3) měsíce, situace se bude řešit vzájemnou dohodou mezi smluvními stranami.

5/ V případě, že stav vyšší moci bude trvat déle než tři (3) měsíce, má druhá strana právo odstoupit od smlouvy.

XXIII. ŘÍDÍCÍ PRÁVO, SPORY, SOUDY

1/ Nen-li ve smlouvě stanoveno jinak, platí pro právní vztahy mezi smluvními stranami ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

2/ V případě rozhodnutí otázky, zda je dílo provedeno v souladu s technickými podmínkami a technickými specifikacemi stanovenými smlouvou, anebo závaznými podklady díla, budou obě strany respektovat stanovisko nezávislých institucí, kterými budou Oblastní inspektorát práce (OIP) a Technická inspekce České republiky (TIČR), případně další nezávislé tuzemské zkušebny, znalci či organizace podle jejich příslušnosti a oborů působnosti dle právních předpisů, směrnic a nařízení platných v České republice, na nichž se strany dohodnou.

3/ Zhotovitel prohlašuje, že zařízení nebo jeho části, které je součástí díla, nevykazuje žádné patentové nebo jiné právní vady, je patentově bez závad a neporušuje práva třetích stran. Zhotovitel prohlašuje, že uhradí objednateli veškeré náklady a škody, které mu vzniknou v případě, že třetí strana uplatní vůči objednateli nároky z právních vad týkajících se SOD, pokud tuto skutečnost oznámí objednatel zhotoviteli bez zbytečného odkladu poté, co se o ní dozví.

4/ Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli jakékoli výlohy a škody v případě, že budou vůči objednateli uplatněny z titulu užívání dodaného zařízení v České republice anebo provozních předpisů předaných zhotovitelem v rámci plnění smlouvy nebo z titulu jiných právních vad díla nebo jeho části.

Jestliže budou vůči objednateli třetími stranami uplatněna jakákoli práva v souvislosti s dílem, poskytne zhotovitel objednateli při projednávání takových záležitostí na vlastní náklad veškerou podporu.

XXIV. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1/ Smluvní strany se zavazují řešit vzniklé spory dohodou. Každá ze smluvních stran je povinna do 10ti dnů od písemné výzvy druhé strany zúčastnit se smířlivého jednání.

2/ Všechny závazky, ujednání, povinnosti a práva vyplývající ze SOD, jakož i těchto Podmínek se budou vztahovat a budou závazné i pro právní zástupce, právní nástupce a postupníky zde uvedených stran jako pro strany samé a všude, kde se tato smlouva zmiňuje o kterémkoliv ze stran, bude toto platit i pro právní zástupce, právní nástupce a postupníky takové strany jako by šlo o ně samé. Zhotovitel není oprávněn převést práva a závazky vyplývající ze SOD na třetí stranu bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

3/ V případě, že některé ustanovení těchto Podmínek je nebo se stane neplatným, neúčinným nebo neproveditelným, nebude tímto v ostatním dotčena platnost, účinnost a proveditelnost těchto Podmínek. Namísto tohoto neplatného, neúčinného nebo neproveditelného ustanovení platí takové účinné, platné nebo proveditelné ustanovení, které nejbližší odpovídá hospodářskému účelu neplatného, neúčinného nebo neproveditelného ustanovení. V případě, že se v Podmínkách vyskytne mezera v úpravě, platí úprava, kterou by strany při znalosti tohoto nedostatku zvolily.

4/ Pokud není v SOD nebo OP pro konkrétní případ ujednáno jinak, pak opomene-li objednatel kdykoliv uplatnit jakákoli práva, nebo vyžadovat jakákoli plnění, která mu přísluší podle smlouvy, případně podle obecně závazných právních předpisů, neznamená to, že se takových práv vzdal.

5/ Pokud není ve SOD nebo OP pro konkrétní případ ujednáno jinak, pak jakékoli nároky smluvních stran musí být uplatněny písemně doporučeným dopisem. Za datum uplatnění nároku platí datum razítka podacího poštovního úřadu.

6/ Svým podpisem smlouvy o dílo obě smluvní strany stvrzují, že se seznámily s celým obsahem smlouvy o dílo a Obchodních podmínek Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s. ze dne 1.1.2014, které jsou nedílnou součástí smlouvy o dílo včetně jejích příloh a nemají pochybnosti o výkladu jejího znění a uzavírají smlouvu o dílo na základě svobodné vůle.

V Pardubicích 15.5.2015

Za objednatele:


.....
Ing. Aleš Vavříčka, předseda představenstva
Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

VODOVODY A KANALIZACE
PARDUBICE, a.s.
Teplého 2014, 530 02 PARDUBICE
IČO 60 80 86 31 DIČ CZ20926431
OR KS HK, oddíl 8, voňka 199
- 40 -

Svým níže uvedeným podpisem potvrzuji, že jsem se pečlivě seznámil s výše uvedenými Obchodními podmínkami:

za zhotovitele:

PP-GROUP.cz s.r.o.
Pasecká 378, 539 44 Proseč
IČO: 288 29 913 DIČ: CZ28829913
Tel: 775 308 795 (3)
www.pp-group.cz

HARMONOGRAM PRACÍ																
Měsíční	IX.16	X.16	XI.16	XII.16	I.17	II.17	III.17	IV.17	V.17	VI.17	VII.17	VIII.17	IX.17	X.17	XI.17	XII.17
Výtlačné řady																
Čerpací stanice																

V Proseči dne 1.9.2016

PP-GROUP.cz s.r.o.

Pasecká 378, 539 44 Proseč
 IČO: 288 29 913 DIČ: CZ28829913
 Tel.: 775 109 795 ③
 www.pp-group.cz

Jan Tomášek, jednatel

PP-GROUP.cz s.r.o.

Pasecká 378, 539 44 Proseč
 IČO: 288 29 913 DIČ: CZ28829913
 Tel.: 775 109 795 ③
 www.pp-group.cz

Michal Javůrek, jednatel

PP-GROUP.cz s.r.o.

Pasecká 378, 539 44 Proseč
 IČO: 288 29 913 DIČ: CZ28829913
 Tel.: 775 109 795 ③
 www.pp-group.cz

Karel Javůrek, jednatel

Krycí list zakázky

Stavba : 160324 Kanalizace Dašice, místní část Zminný - I.etapa

Objednatel :

IČO :

DIČ :

		Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	0 %	-0,50
DPH	0 %	0,00
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	8 295 234,00
DPH	21 %	1 741 999,00
Cena celkem za stavbu		10 037 232,50

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru		Celkem	Základ DPH 0 %	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %
02 Výtlačné řady	53,3%	4 424 425	0	0	4 424 425
03 Přečerpávací stanice	14,2%	1 179 246	0	0	1 179 246
04 Elektropřipojky k ČS	6,0%	501 606	0	0	501 606
PS01 Vystrojení přečerpávacích stanic - strojní část	13,5%	1 116 357	0	0	1 116 357
PS02 Vystrojení přečerpávacích stanic - část elektro	11,7%	974 600	0	0	974 600
VN Ostatní náklady stavby	1,2%	99 000	0	0	99 000
Celkem za stavbu	100,0%	8 295 233	-1	0	8 295 234

Poznámky uchazeče k zadání

Položkové zadání

STAVEBNÍ OBJEKT (SO)	02 Výtlačné řady
Rozpočet (část objektu)	1 rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
1		Zemní práce				
1	111203201R00	Odstranění křovin s ponech. kořenů, pl.do 1000 m2	m2	36,00	18,00	648,00
2	113105113R00	Rozebrání dlažeb z lom. kamene do MC, spáry s MC	m2	10,50	148,00	1 554,00
3	113106123U00	Rozebr zámek dlažba pro pěší komun	m2	69,30	22,00	1 524,60
4	113107124R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drčené tl.40 cm	m2	174,30	119,00	20 741,11
5	113107141R00	Odstranění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 5 cm	m2	118,00	45,00	5 310,00
6	113107142R00	Odstranění podkladu pl.do 200 m2, živice tl. 10 cm	m2	174,30	65,00	11 329,18
7	113107520R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drčené tl.20 cm	m2	39,34	88,00	3 461,92
8	113107530R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drčené tl.30 cm	m2	30,00	138,00	4 140,00
9	113109310R00	Odstranění podkladu pl.50 m2, bet.prostý tl.10 cm	m2	39,34	159,00	6 255,06
10	113151113R00	Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.6cm	m2	496,00	30,00	14 880,00
11	113151115R00	Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.6cm	m2	176,00	32,00	5 632,00
12	113151116R00	Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.7cm	m2	106,60	35,00	3 730,83
13	113201111R00	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových	m	36,00	79,00	2 844,00
14	113202111R00	Vytrhání obrub obrubníků silničních	m	12,00	31,00	372,00
15	113203111R00	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	3,00	40,00	120,00
16	115101202R00	Čerpání vody do výšky 10 m, přítok 500-1000 l/min	h	464,00	11,00	5 104,00
17	115101302R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m,přítok 1000 l	den	58,00	6,00	348,00
18	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	19,00	220,00	4 180,00
19	119001412R00	Dočasné zajištění betonového potrubí DN 200-500 mm	m	4,00	289,00	1 156,00
20	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	13,00	279,00	3 627,00
21	120001101R00	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti vedení	m3	136,44	272,00	37 111,68
22	121101100R00	Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m	m3	835,24	29,00	24 222,02
23	127301401R00	Hloubení rýh pod vodou v hor.3-4 do 1000 m3	m3	11,20	259,00	2 900,80
24	131101201R00	Hloubení zapažených jam v hor.2 do 100 m3	m3	172,47	179,00	30 871,41
25	131201201R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	215,58	285,00	61 441,01
26	131201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.3	m3	107,79	18,00	1 940,24
27	131301201R00	Hloubení zapažených jam v hor.4 do 100 m3	m3	43,12	487,00	20 997,74
28	131301209R00	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.4	m3	21,56	25,00	538,96
29	132101203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.2 do 10000 m3	m3	1 213,23	89,00	107 977,65
30	132201203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3	m3	1 516,54	119,00	180 468,26
31	132201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	758,27	15,00	11 374,05
32	132301202R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 1000 m3	m3	303,31	199,00	60 358,29
33	132301209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4	m3	151,65	27,00	4 094,66
34	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	49,00	579,00	28 371,00
35	141721111U00	Horizont vrtání hl-6m dl-160m D-63	m	564,30	700,00	395 010,00
36	141721112U00	Horizont vrtání hl-6m dl-160m D-90	m	226,60	800,00	181 280,00
37	141721116U00	Horizont vrtání hl-6m dl-160m D-225	m	17,50	1 800,00	31 500,00
38	151201101R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - zátažné - hl. do 2 m	m2	7 591,23	18,00	136 642,19
39	151201102R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - zátažné - hl. do 4 m	m2	63,58	25,00	1 589,43
40	151201111R00	Odstranění pažení stěn rýh - zátažné - hl. do 2 m	m2	7 591,23	8,00	60 729,86
41	151201112R00	Odstranění pažení stěn rýh - zátažné - hl. do 4 m	m2	63,58	12,00	762,92
42	151201201R00	Pažení stěn výkopu - zátažné - hloubky do 4 m	m2	730,70	45,00	32 881,50
43	151201211R00	Odstranění pažení stěn - zátažné - hl. do 4 m	m2	730,70	18,00	13 152,60
44	151201301R00	Rozeptění stěn pažení - zátažné - hl. do 4 m	m3	730,70	15,00	10 960,50
45	151201311R00	Odstranění rozeptění stěn - zátažné - hl. do 4 m	m3	730,70	5,00	3 653,50
46	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	3 464,25	69,00	239 032,91
47	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	43,60	99,00	4 316,40
48	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	661,96	110,00	72 816,01
49	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	3 309,80	1,50	4 964,70
50	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku	m3	661,96	11,00	7 281,60
51	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	3 098,45	89,00	275 762,05
52	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkufrakce 0 - 22 mm	m3	291,90	389,00	113 547,54
53	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	340,21	7,00	2 381,47
54	181201101R00	Úprava pláň v násypch v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	441,31	6,00	2 647,84
55	181301104R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 20-25 cm,do 500m2	m2	3 409,01	37,00	126 133,37
56	141700109R	Protlak nefízený z trub ocel 219mm v hor.1 - 4 vč vtažení potrubí vtlaku PE dn63	m	17,70	4 500,00	79 650,00
57	199000002R00	Poplatek za skládku horniny	t	1 191,60	80,00	95 328,00
58	199991101R	vnitrostaveništní doprava pisku do 3km podsyp a obsyp	m3	365,79	66,00	24 142,14
59	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFÍ	kg	13,61	75,00	1 020,63
60	58344197	Štěrkufrakce 0-63 A	T	562,73	320,00	180 073,54
61	141-01	trubka ocelová D219 tl. 8mm	m	28,27	870,00	24 594,90
62	143-35	kluzné objímky	ks	19,00	450,00	8 550,00

1		Zemní práce	2 800 031,05			
4		Vodorovné konstrukce	2 800 031,05			
63	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	73,89	480,00	35 468,16
64	452313141R00	Bloky pro potrubí z betonu C 16/20	m3	1,79	1 730,00	3 098,43
65	452353101R00	Bednění bloků pod potrubí	m2	14,04	178,00	2 499,12
66	463211111R00	Rovnanina z lomového kamene s vyklínováním spár	m3	8,70	899,00	7 821,30
67	462511111RXX	Zához z lom. kamene s dodáním - zřízení	m3	1,43	3 270,00	4 659,75
4		Vodorovné konstrukce	53 546,76			
5		Komunikace	53 546,76			
68	561241012U00	Cem stabilizace tl13cm	m2	139,30	250,00	34 823,75
69	564761111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 20 cm	m2	10,25	190,00	1 947,50
70	564762113R00	Podklad z kam.drceného 32-63 s výplň.kamen. 22 cm	m2	139,30	200,00	27 859,00
71	564782111R00	Podklad z kam.drceného 32-63 s výplň.kamen. 30 cm	m2	130,76	270,00	35 305,20
72	564861111R00	Podklad ze šterkodrti po zhuštění tloušťky 20 cm	m2	39,34	190,00	7 474,60
73	565131111RT3	Podklad z obal kamen. ACP 16+, š. do 3 m, tl. 5 cm plochy 101-200 m2	m2	88,00	210,00	18 480,00
74	565161121RT3	Podklad kamen. obal. asfaltem tř.2 do 3 m, tl.8 cm plochy 101-200 m2	m2	154,76	336,00	51 999,36
75	565171111RT3	Podklad z obal kamen. ACP 22+, š. do 3 m, tl.10 cm plochy 101-200 m2	m2	88,00	420,00	36 960,00
76	565171112RT3	Podklad z obal kamen. ACP 22+, š. do 3 m, tl.11 cm plochy 101-200 m2	m2	51,30	462,00	23 698,29
77	567114113U00	Podkl beton tř PBIII tl 100mm	m2	10,50	250,00	2 625,00
78	573211111R00	Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	915,36	7,00	6 407,49
79	577131111RT3	Beton asfalt. ACO 11+ ohrubný, š. do 3 m, tl. 4 cm plochy 101-200 m2. místní komunikace	m2	208,76	192,00	40 081,92
80	577132111RT2	Beton asfalt. ACO 11+ ohrubný, š.nad 3 m, tl. 4 cm plochy 201-1000 m2	m2	496,00	192,00	95 232,00
81	577151123RT3	Beton asfalt. ACL 16+ ložný, š. do 3 m, tl. 6 cm plochy 101-200 m2	m2	176,00	288,00	50 688,00
82	577161124RT3	Beton asfalt. ACL 16+ ložný, š. do 3 m, tl. 7 cm plochy 101-200 m2	m2	106,60	336,00	35 815,92
83	594111111R00	Dlažba z lomového kamene,lože z kam.těž.do 5 cm betonová dlažba	m2	10,50	700,00	7 350,00
84	596211112U00	Klad zámk dl tl60 skA -300m2 chod	m2	69,30	145,00	10 048,50
85	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tl. 60 mm	m	32,10	75,00	2 407,50
86	922623732R00	Úprava postřikem infiltračním 1 kg/m2	m2	139,30	18,00	2 507,31
87	592-44	Dlažba 20x10x6 cm přírodní "cihla"	m2	72,00	120,00	8 640,00
88	592-51	dlažba betonová 300x300x45mm	m2	11,55	150,00	1 732,50
5		Komunikace	502 083,84			
8		Trubní vedení	502 083,84			
89	857601101R00	Montáž tvarovek jednoosých, tvárná litina DN 80	kus	4,00	289,00	1 156,00
90	857701101R00	Montáž tvarovek odbočných, tvárná litina DN 80	kus	4,00	408,00	1 632,00
91	871211121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu 63 mm	m	145,00	12,00	1 740,00
92	871231121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 75 mm	m	3,00	18,00	54,00
93	871241121R00	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu d 90 mm	m	2 252,90	22,00	49 563,80
94	877212121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 63 mm	kus	35,00	35,00	1 225,00
95	877232121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 75 mm	kus	3,00	40,00	120,00
96	877242121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 90 mm	kus	243,00	49,00	11 907,00
97	877355121R00	Výřez a montáž tvarovky z plastu na potrubí DN 200 PVC DN80	kus	1,00	280,00	280,00
98	891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80	kus	1,00	389,00	389,00
99	891241221R00	Montáž vodovod. šoupátek šacht. kolečko DN 80	kus	4,00	120,00	480,00
100	891243321R00	Montáž ventilů odvzdušňovacích přírub. DN 80	kus	2,00	400,00	800,00
101	891244121R00	Montáž kompenzátorů, montážních vložek DN 80	kus	2,00	220,00	440,00
102	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	3 232,00	8,00	25 856,00
103	894421112RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže rovné, na kroužek. do 1.4 t	kus	5,00	470,00	2 350,00
104	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet dle DIN 4034 skruže přechodové. na kroužek	kus	1,00	388,00	388,00
105	894423111R00	Osazení betonových dílců šachet dna	kus	1,00	1 200,00	1 200,00
106	894423114R00	Osaz. bet. dílců šachet, dna, na kroužek, do 5,0 t	kus	2,00	2 686,32	5 372,64
107	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	3,00	320,00	960,00
108	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,00	249,00	249,00
109	889551121	Jádrové vrtání otvoru pro výtlač do pr 150mm vč těsnění prostupu	kus	4,00	780,00	3 120,00
110	8955622	D+M výstražné fólie	m	2 415,60	8,00	19 324,80
111	8955623	D+M signální vodič	m	2 415,60	13,00	31 402,80
112	286-1351	trubka PE100 SDR17 dn160 ochranná trubka	m	9,84	295,00	2 901,92
113	286-1371	trubka PE100 SDR11 dn225 chránička	m	19,13	875,00	16 736,56
114	286-1381	trubka PE100RC+PP SDR17 dn90, ROBUST SUPERPIPE typ 3 dle PAS 1075	m	335,55	195,00	65 432,45
115	286-1382	trubka PE100RC SDR17 dn90, SUPERPIPE typ 1 dle PAS 1075	m	2 402,41	88,00	211 412,43
116	286-1391	trubka PE100RC+PP SDR17 dn63, ROBUST SUPERPIPE typ 3 dle PAS 1075	m	794,61	140,00	111 245,54
117	286-1392	trubka PE100RC+PP SDR17 dn75, ROBUST SUPERPIPE typ 3 dle PAS 1075	m	3,28	550,00	1 803,45

118	422913305	Souprava zemní teleskopická DN 65-80,max.1,75m	kus	1,00	1 378,00	1 378,00
119	42291352	Poklop litinový - šoupátkový	kus	1,00	805,00	805,00
120	55243330	Poklop kruhový d 600 mm D400, odvětraný výplň beton	kus	3,00	2 350,00	7 050,00
121	800-01	dno šachtové 1500/1500/150 stupadla	ks	2,00	8 690,00	17 380,00
122	800-02	skruž 1600/750/150 stupadla	ks	2,00	4 121,00	8 242,00
123	800-03	zákrytová deska 1500-625/250	ks	2,00	3 973,00	7 946,00
124	800-04	šachtová skruž 1000/1000/120 stupadla poplast	ks	1,00	1 190,00	1 190,00
125	800-05	dno šachetní prefa, s nátěrem, 60cm DN250	ks	1,00	2 900,00	2 900,00

126	800-06	skruž přechodová, konus 1000-630/580/120 stupadlo				
		pooplast	ks	1,00	895,00	895,00
127	800-07	těsnění pro mezi skruže šachet	kus	6,00	345,00	2 070,00
128	800-10	Vzdušník DN 80 přírubový pro odpadní vodu	kus	2,00	57 688,00	115 376,00
129	800-11	Šoupě DN 80 přírubové pro odpadní vodu, s kolečkem	kus	4,00	10 423,00	41 692,00
130	800-11b	Šoupě DN 80 přírubové pro odpadní vodu	kus	1,00	10 423,00	10 423,00
131	800-12	T 80/80 přírubové	kus	4,00	1 457,00	5 828,00
132	800-13	montážní vložka přírubová DN80	kus	2,00	4 106,00	8 212,00
133	800-14	příruba ISO 80/90	kus	4,00	1 836,00	7 344,00
134	800-15	zaslepovací příruba s otvorem DN80	kus	2,00	420,00	840,00
135	800-21	lemový nákrůžek dn90 PE SDR17	kus	3,00	162,00	486,00
136	800-22	ocelová příruba pro lemový nákrůžek DN80 včetně šroubů a matek	kus	3,00	380,00	1 140,00
137	800-23	elektrokoleno 45° dn90 PE SDR17	kus	9,00	515,00	4 635,00
138	800-24	T kus 45° dn90	kus	1,00	339,00	339,00
139	800-25	opravný a spojovací kus pro PE a PVC	kus	2,00	500,00	1 000,00
140	800-26	oblouk 60° dn90 PE SDR17	kus	2,00	1 287,00	2 574,00
141	800-26	oblouk 30° dn90 PE SDR17	kus	5,00	835,00	4 175,00
142	800-27	oblouk 22° dn90 PE SDR17	kus	7,00	815,00	5 705,00
143	800-28	oblouk 11° dn90 PE SDR17	kus	10,00	815,00	8 150,00
144	800-29	elektrokoleno 90° dn90 PE SDR17	kus	2,00	515,00	1 030,00
145	800-30	elektrospojka dn90	kus	232,00	210,00	48 720,00
146	800-31	lemový nákrůžek dn75 PE SDR17	kus	3,00	165,00	495,00
147	800-32	ocelová příruba pro lemový nákrůžek DN65 včetně šroubů a matek	kus	3,00	275,00	825,00
148	800-33	elektrospojka dn75	kus	3,00	199,00	597,00
149	800-34	elektroredukce dn75/63 PE SDR17	kus	3,00	290,00	870,00
150	800-35	oblouk 30° dn63 PE SDR17	kus	5,00	1 510,00	7 550,00
151	800-36	elektrokoleno 45° dn63 PE SDR17	kus	12,00	290,00	3 480,00
152	800-37	oblouk 11° dn63 PE SDR17	kus	1,00	1 150,00	1 150,00
153	800-38	oblouk 22° dn63 PE SDR17	kus	1,00	1 150,00	1 150,00
154	800-39	elektrokoleno 90° dn63 PE SDR17	kus	2,00	290,00	580,00
155	800-40	záslepdka dn63 PE SDR17	kus	3,00	100,00	300,00
156	800-41	oblouk 60° dn63 PE SDR17	kus	2,00	1 152,00	2 304,00
157	800-42	elektrospojka dn63	kus	15,00	118,00	1 770,00
8		Trubní vedení				908 138,38
91		Doplňující práce na komunikaci				
158	916261111RT1	Osazení obruby z kostek drobných, s boční opěrou včetně kostek drobných 12 cm. lože C 12/15	m	3,00	250,00	750,00
159	917862111RT2	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15 včetně obrubníku ABO 25 - 6 100/6/25	m	36,00	245,00	8 820,00
160	917862111RT5	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15 včetně obrubníku ABO 100/10/25	m	12,00	280,00	3 360,00
161	918101111R00	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 12/15	m3	1,53	2 150,00	3 289,50
162	919735112R00	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm	m	40,00	35,00	1 400,00
163	919735113R00	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 10 - 15 cm	m	312,20	55,00	17 171,00
164	919-1	Těsnění spár asf. modifikovanou záplivkou do 200mm2 s prořiznutím a vyčištěním spár	m	385,60	75,00	28 920,00
91		Doplňující práce na komunikaci				63 710,50
99		Staveništní přesun hmot				
165	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	1 718,10	35,00	60 133,42
99		Staveništní přesun hmot				60 133,42
767		Konstrukce zámečnické				
166	767-01	D+M označnická tyč hnědo bílá dl 2,5m pr. 48mm	kus	2,00	500,00	1 000,00
167	767914810RXX	Demontáž oplacení rámového H do 1 m vč demontáže natky a podhrabové desky	m	4,00	1 250,00	5 000,00
767		Konstrukce zámečnické				6 000,00
D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				
168	997221611U00	Nakládání doprav prostř sutí	t	306,28	32,00	9 800,87
169	979083117R00	Vodorovné přemístění sutí na skládku do 6000 m	t	306,28	55,00	16 845,25
170	979083191R00	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m	t	2 756,50	1,50	4 134,74
171	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	306,28		
D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				30 780,86
		Celkem za objekt				4 424 424,82

Poznámky uchazeče k zadání.

Položkové zadání

STAVEBNÍ OBJEKT (SO)	03 Přečerpávací stanice
Rozpočet (část objektu)	1 rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
1		Zemní práce				
1	112201102R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 30 - 50 cm	kus	3,00	399,00	1 197,00
2	115101202R00	Čerpání vody do výšky 10 m, přítok 500-1000 l/min	h	160,00	11,00	1 760,00
3	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	28,00	6,00	168,00
4	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	30,05	29,00	871,45
5	122101101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 2 do 100 m3	m3	8,11	45,00	365,15
6	131101101R00	Hloubení nezapažených jam v hor.2 do 100 m3	m3	3,02	115,00	347,76
7	133101101R00	Hloubení šachet v hor.2 do 100 m3	m3	117,32	280,00	32 849,54
8	133201101R00	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3	m3	146,65	650,00	95 322,31
9	133201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3	m3	73,32	50,00	3 666,24
10	133301101R00	Hloubení šachet v hor.4 do 100 m3	m3	29,33	750,00	21 997,43
11	133301109R00	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.4	m3	14,66	70,00	1 026,54
12	151301201R00	Pažení stěn výkopu - hnané - hloubky do 4 m	m2	236,67	50,00	11 833,60
13	151301202R00	Pažení stěn výkopu - hnané - hloubky do 8 m	m2	31,23	119,00	3 716,13
14	151301211R00	Odstranění pažení stěn - hnané - hl. do 4 m	m2	236,67	30,00	7 100,16
15	151301212R00	Odstranění pažení stěn - hnané - hl. do 8 m	m2	31,23	50,00	1 561,40
16	151301301R00	Rozepření stěn pažení - hnané - hl. do 4 m	m3	221,20	35,00	7 742,17
17	151301302R00	Rozepření stěn pažení - hnané - hl. do 8 m	m3	30,30	45,00	1 363,44
18	151301311R00	Odstranění rozepření stěn - hnané - hl. do 4 m	m3	221,20	8,00	1 769,64
19	151301312R00	Odstranění rozepření stěn - hnané - hl. do 8 m	m3	30,30	10,00	302,99
20	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	293,30	69,00	20 237,67
21	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	301,41	110,00	33 155,53
22	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	1 507,07	1,50	2 260,60
23	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku	m3	301,41		
24	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	182,80	89,00	16 269,17
25	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	82,00	7,00	574,00
26	181101111R00	Úprava pláně v zářezech se zhutněním - ručně	m2	57,13	12,00	685,52
27	181201101R00	Úprava pláně v násypch v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	200,98	6,00	1 205,90
28	181301104R00	Rozproštění ornice, rovina, tl. 20-25 cm, do 500m2	m2	82,00	37,00	3 034,00
29	199000002R00	Poplatek za skládku horniny	t	467,32	80,00	37 385,28
30	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI	kg	3,28	88,00	288,64
31	58344197	Štěrkodrtě frakce 0-63 A	T	347,32	320,00	111 142,40
1		Zemní práce				421 199,65
2		Základy a zvláštní zakládání				
32	274311114R00	Beton základ. pasů prostý z cem. portland. C 12/15	m3	3,02	2 186,51	6 612,01
33	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení	m2	14,40	375,52	5 407,49
34	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění	m2	14,40	76,47	1 101,17
2		Základy a zvláštní zakládání				13 120,66
3		Svislé a kompletní konstrukce				
35	310901113R00	Úprava líce při zdění režného zdiva volně bez lišt	m2	18,92	92,55	1 751,05
36	311271116R00	Zdivo nosné z cihel vápenopísk. VF P30 na MC 10	m3	2,84	4 646,29	13 186,17
3		Svislé a kompletní konstrukce				14 937,22
4		Vodorovné konstrukce				
37	411321313R00	Stropy deskové ze železobetonu C 16/20	m3	0,59	2 457,18	1 437,45
38	411351101RT1	Bednění stropů deskových, bednění vlastní - zřízení bednicí materiál ornice	m2	6,48	604,08	3 914,44
39	411351102R00	Bednění stropů deskových, vlastní - odstranění	m2	6,48	91,65	593,89
40	411361821R00	Výztuž stropů z betonářské oceli 10505(R)	t	0,05	28 890,18	1 441,62
4		Vodorovné konstrukce				7 387,40
5		Komunikace				
41	564761111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm, tl. 20 cm	m2	55,69	190,00	10 581,10
42	564841111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 12 cm	m2	57,13	135,00	7 712,12
43	564851114R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 18 cm	m2	50,37	180,00	9 066,02
44	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm	m2	44,31	224,56	9 949,54
45	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tl. 80 mm	m	62,83	75,00	4 712,25
46	592- 45	Dlažba 20x10x8 cm přírodní "cihla"	m2	48,74	135,00	6 580,04
5		Komunikace				48 601,06

62		Úpravy povrchů vnější						
47	620411135R00	Nátěr vnější omítky akrylátový sl. 3, z lešení	m2	3,44	108,66		373,79	
48	621421145RT2	Omítka vnější podhledů, MVC, štuková, složitost 3 s použitím suché maltové směsi	m2	3,44	570,05		1 960,97	
49	627452111R00	Spárování maltou MCs zapuštěné rovné, zdí z cihel	m2	18,92	230,75		4 365,79	
62		Úpravy povrchů vnější					6 700,55	
63		Podlahy a podlahové konstrukce						
50	631315511R00	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm B 12,5 (C 12/15)	m3	1,60	2 534,23		4 058,32	
51	631319185R00	Příplatek za sklon mazaniny 15°-35° tl.12 - 24 cm	m3	1,60	48,41		77,52	
63		Podlahy a podlahové konstrukce					4 135,84	
8		Trubní vedení						
52	877363123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 250	kus	4,00	25,00		100,00	
53	894423112R00	Osazení betonových dílců šachet do 3,0 t	kus	6,00	1 650,00		9 900,00	
54	894423114R00	Osaz. bet. dílců šachet, dna, na kroužek, do 5,0 t	kus	3,00	2 720,00		8 160,00	
55	894423116R00	Osaz. bet. dílců šachet, dna, na kroužek, do 7,0 t	kus	4,00	3 520,00		14 080,00	
56	889551121	Jádrové vrtání otvoru pro výtlak do pr 150mm vč těsnění prostupu	kus	4,00	1 520,00		6 080,00	
57	894423116RXX	Osaz. bet. dílců šachet, dna, nad 7,0 t	kus	1,00	5 520,00		5 520,00	
58	899-01	Zákrytová deska jímky 2000mm, tl 250mm otvory: 1ks 600x600. 1ks 900x500	kus	3,00	8 085,00		24 255,00	
59	899-02	Zákrytová deska jímky 2500mm, tl 250mm otvory: 2ks 600x600. 1ks 1000x600	kus	1,00	9 529,00		9 529,00	
60	899-03	Skruž jímky DN 2000mm, v 2000mm, stěna 120mm	kus	3,00	12 246,00		36 738,00	
61	899-04	Skruž jímky DN 2000mm, v 1000mm, stěna 120mm	kus	1,00	12 246,00		12 246,00	
62	899-05	Skruž jímky DN 2500mm, v 2000mm, stěna 140mm	kus	1,00	18 727,00		18 727,00	
63	899-06	Skruž jímky DN 2500mm, v 1000mm, stěna 140mm	kus	1,00	16 286,00		16 286,00	
64	899-07	Spodní skruž jímky DN2000mm, v 2000mm, stěna120mm dno 150mm. límec 200x200mm	kus	3,00	32 815,00		98 445,00	
65	899-08	Spodní skruž jímky DN2500mm, v 2000mm, stěna140mm dno 150mm. límec 200x200mm	kus	1,00	32 827,00		32 827,00	
66	899-09	Těsnící a lepicí hmota ložné spáry skruží jednotka - ložná sošara	kus	10,00	500,00		5 000,00	
67	899-10	Zátka potrubí PP žebrované DN250 vč těsnícího kroužku	ks	4,00	250,00		1 000,00	
8		Trubní vedení					298 893,00	
91		Doplňující práce na komunikaci						
68	917862111R00	Osazení stojat. obrub.bet. s opeřou,lože z C 12/15	m	68,00	192,00		13 056,00	
69	918101111R00	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 12/15	m3	2,04	2 150,00		4 386,00	
70	592-01	Chodníkový obrubník 1000x100x250 přírodní hladký	m	62,62	85,00		5 322,70	
71	592-02	Silniční obrubník 1000x150x300 přírodní hladký	m	6,06	95,00		575,70	
91		Doplňující práce na komunikaci					23 340,40	
99		Staveništní přesun hmot						
72	998144471R00	Přesun hmot, jímky a nádrže pozemní výšky do 25 m	t	604,03	99,00		59 799,07	
99		Staveništní přesun hmot					59 799,07	
711		Izolace proti vodě						
73	711111131RZ1	Izolace proti vlhkosti vodor. 1x MOAL, za studena 1x lak MOAL + ALPM. včetně dodávk	m2	3,36	25,00		84,00	
74	711141559RY2	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením 1 vrstva - včetně dod. Glastek 40 special mineral	m2	3,36	245,00		823,20	
75	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,02	700,00		14,37	
711		Izolace proti vodě					921,57	
764		Konstrukce klempířské						
76	764928306RXX	Z+M oplechování zdí z poplast. plechu, rš 850 mm	m	6,80	785,00		5 338,00	
764		Konstrukce klempířské					5 338,00	
767		Konstrukce zámečnické						
77	767833100R00	Montáž žebříků do zdíva s bočnicemi	m	14,70	1 575,00		23 152,50	
78	767999101R00	Montáž atypických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg	256,00	15,00		3 840,00	
79	767999102R00	Montáž atypických konstrukcí hmotnosti do 100 kg	kg	460,50	18,00		8 289,00	
80	767999103R00	Montáž atypických konstrukcí hmotnosti do 250 kg	kg	118,75	20,00		2 375,00	
81	767-11	D+M nerezová dvířka s nástřikem uzavíratelná na klikku a visací zámek nerez	m2	4,84	950,00		4 598,00	
82	767914810RXX	Demontáž oplocení rámového H do 1 m vč demontáže oátk a podhrabové desky	m	6,00	1 250,00		7 500,00	
83	767999991	Dílenská dokumentace zámečnických výrobků	kpl	1,00	5 000,00		5 000,00	
84	767-01	Žebřík nerezový do jímky	kg	163,70	225,00		36 832,50	
85	767-02	Poklop nerezový 600x600 pochozí pachotěsný panty, oetlice. visací zámek. úchvt (vše nerez)	kus	5,00	4 200,00		21 000,00	
86	767-03	Poklop nerezový 900x500 pochozí pachotěsný panty, oetlice. visací zámek. úchvt (vše nerez)	kus	3,00	10 500,00		31 500,00	

87	767-04	Poklop nerezový 1000x600 pochozí pachotěsný panty, netlice, visací zámek, úchvt (vše nerez)	kus	1,00	13 650,00	13 650,00
88	767-05	Obslužná lávka jímký pr 2000mm	kus	3,00	26 250,00	78 750,00
89	767-06	Obslužná lávka pr 2500mm	kus	1,00	31 500,00	31 500,00
90	998767101R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,83	1 000,00	834,76
767		Konstrukce zámečnické				268 821,76
M21		Elektromontáže				
91	m21-1	D+M chránička HDPE dvouvrstvá d110mm	m	8,40	125,00	1 050,00
M21		Elektromontáže				1 050,00
		Vedlejší rozpočtové náklady				
VRN1		Vedlejší rozpočtové náklady		1,00	5 000,00	5 000,00
						5 000,00
Celkem za objekt						1 179 246,18

Poznámky uchazeče k zadání

Položkové zadání

STAVEBNÍ OBJEKT (SO) Rozpočet (část objektu)	04 Elektropřípojky k ČS 1 Odběrné místo č. 1
---	---

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	001	Celý objekt				
1	1	samostatný rozpočet	kpl	1,00	466 449,62	466 449,62
	001	Celý objekt				466 449,62
		Celkem za objekt				466 449,62

Poznámky uchazeče k zadání

--

Položkové zadání

STAVEBNÍ OBJEKT (SO) Rozpočet (část objektu)	04 Elektropřipojky k ČS 2 Odběrné místo č.2
---	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	001	Celý objekt				
1	1	samostatný rozpočet	kpl	1,00	35 156,08	35 156,08
	001	Celý objekt				35 156,08
		Celkem za objekt				35 156,08

Poznámky uchazeče k zadání

Položkové zadání

STAVEBNÍ OBJEKT (SO) Rozpočet (část objektu)	PS01 Vystrojení přečerpávacích stanic - strojn 1 rozpočet
---	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
8		Trubní vedení				
1	89224111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	42,00	367,50	15 435,00
8		Trubní vedení				15 435,00
M35		Montáže čerpadel, kompresorů				
2	1-10	D+M záplavové čerpadlo DN65 Hidrostral kalové čerpadlo se šroubovým odstředivým kolem	kpl	2,00	65 100,00	130 200,00
3	1-15	D+M nerezová vodící tyč pr. 48,3x3,25mm	m	14,00	210,00	2 940,00
4	1-2	D+M nožové šoupátko DN65 Hawle	kus	2,00	5 880,00	11 760,00
5	1-3	D+M klapka zpětná kulová DN65, AVK přírubová, tvárná litina	kus	2,00	4 935,00	9 870,00
6	1-4	D+M potrubí nerezové svařované DN65 vč. přírub, těsnění, šroubů	m	6,60	998,00	8 582,80
7	1-5	D+M hadicová koncovka C52	kus	1,00	5 040,00	5 040,00
8	1-6	D+M kulový ventil DN65	kus	1,00	4 935,00	4 935,00
9	1-7	D+M nerezové vřetenové hradítko DN250	kus	1,00	27 300,00	27 300,00
10	1-8	D+M patka jeřábku pozink	kg	23,50	221,00	5 193,50
11	2-10	D+M záplavové čerpadlo DN65 Hidrostral kalové čerpadlo se šroubovým odstředivým kolem	kpl	2,00	65 100,00	130 200,00
12	2-16	D+M nerezová vodící tyč pr. 48,3x3,25mm	m	14,40	210,00	3 024,00
13	2-2	D+M nožové šoupátko DN65 Hawle	kus	2,00	5 880,00	11 760,00
14	2-3	D+M klapka zpětná kulová DN65, AVK přírubová, tvárná litina	kus	2,00	4 935,00	9 870,00
15	2-4	D+M potrubí nerezové svařované DN65 vč. přírub, těsnění, šroubů	m	6,90	998,00	6 886,20
16	2-5	D+M hadicová koncovka C52	kus	1,00	5 040,00	5 040,00
17	2-6	D+M kulový ventil DN65	kus	1,00	4 935,00	4 935,00
18	2-7	D+M nerezové vřetenové hradítko DN250	kus	1,00	27 300,00	27 300,00
19	2-8	D+M patka jeřábku pozink	kg	23,50	221,00	5 193,50
20	3-10	D+M záplavové čerpadlo DN80 Hidrostral kalové čerpadlo se šroubovým odstředivým kolem	kpl	2,00	160 545,00	321 090,00
21	3-16	D+M nerezová vodící tyč pr. 48,3x3,25mm	m	17,20	210,00	3 612,00
22	3-2	D+M nožové šoupátko DN80 Hawle	kus	2,00	6 720,00	13 440,00
23	3-3	D+M klapka zpětná kulová DN80, AVK přírubová, tvárná litina	kus	2,00	6 615,00	13 230,00
24	3-4	D+M potrubí nerezové svařované DN80 vč. přírub, těsnění, šroubů. FF kus	m	10,20	1 208,00	12 321,60
25	3-5	D+M indukční průtokoměr DN80 SITRANS MAG5100 s oddílným provedením. MAG 6000 INDUSTRY	kpl	1,00	44 625,00	44 625,00
26	3-6	D+M hadicová koncovka C52	kus	1,00	5 040,00	5 040,00
27	3-7	D+M česlicový koš nerez pro potrubí DN250 vč. vodících tvří 2x4.5m. česlicové klapkv. řetežu	kus	1,00	46 725,00	46 725,00
28	3-8	D+M patka jeřábku pozink	kg	23,50	221,00	5 193,50
29	3-9	D+M kulový ventil DN80	kus	1,00	6 615,00	6 615,00
30	4-10	D+M záplavové čerpadlo DN65 Hidrostral kalové čerpadlo se šroubovým odstředivým kolem	kpl	2,00	65 100,00	130 200,00
31	4-15	D+M nerezová vodící tyč pr. 48,3x3,25mm	m	18,20	210,00	3 822,00
32	4-2	D+M nožové šoupátko DN65 Hawle	kus	2,00	5 880,00	11 760,00
33	4-3	D+M klapka zpětná kulová DN65, AVK přírubová, tvárná litina	kus	2,00	4 935,00	9 870,00
34	4-4	D+M potrubí nerezové svařované DN65 vč. přírub, těsnění, šroubů	m	10,40	998,00	10 379,20
35	4-5	D+M hadicová koncovka C52	kus	1,00	5 040,00	5 040,00
36	4-6	D+M kulový ventil DN65	kus	1,00	4 935,00	4 935,00
37	4-7	D+M nerezové vřetenové hradítko DN250	kus	1,00	27 300,00	27 300,00
38	4-8	D+M patka jeřábku pozink	kg	23,50	221,00	5 193,50
39	51	Spojovací a přidružený materiál	kpl	4,00	2 625,00	10 500,00
M35		Montáže čerpadel, kompresorů				1 100 921,80
		Celkem za objekt				1 116 356,80

Poznámky uchazeče k zadání

Položkové zadání

STAVEBNÍ OBJEKT (SO) Rozpočet (část objektu)	PS02 Vystrojení přečerpávacích stanic - část e 1 PSOV 1
---	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	001	Celý objekt				
1	1	PSOV 1	kpl	1,00	242 920,00	242 920,00
	001	Celý objekt				242 920,00
		Celkem za objekt				242 920,00

Poznámky uchazeče k zadání

--

Položkové zadání

STAVEBNÍ OBJEKT (SO) Rozpočet (část objektu)	PS02 Vystrojení přečerpávacích stanic - část e 2 PSOV 2
---	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	001	Celý objekt				
1	1	PSOV 2	kpl	1,00	212 000,00	212 000,00
	001	Celý objekt				212 000,00
		Celkem za objekt				212 000,00

Poznámky uchazeče k zadání

Položkové zadání

STAVEBNÍ OBJEKT (SO) Rozpočet (část objektu)	PS02 Vystrojení přečerpávacích stanic - část e 3 PSOV 3
---	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	001	Celý objekt				
1	1	PSOV 3	kpl	1,00	294 000,00	294 000,00
	001	Celý objekt				294 000,00
		Celkem za objekt				294 000,00

Poznámky uchazeče k zadání

Položkové zadání

STAVEBNÍ OBJEKT (SO) Rozpočet (část objektu)	PS02 Vystrojení přečerpávacích stanic - část e 4 PSOV 4
---	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	001	Celý objekt				
1	1	PSOV 4	kpl	1,00	225 680,00	225 680,00
	001	Celý objekt				225 680,00
		Celkem za objekt				225 680,00

Poznámky uchazeče k zadání

--

Položkové zadání

STAVEBNÍ OBJEKT (SO) Rozpočet (část objektu)	VN Ostatní náklady stavby 1 ostatní náklady
---	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
001		Celý objekt				
1	002	dokumentace skutečného provedení stavby 6x tištěné podoba, 1x elektronicky	kus	1,00	10 000,00	10 000,00
001		Celý objekt				10 000,00
11		Přípravné a přidružené práce				
2	111 21-1103	vytýčení podzemních sítí	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
3	111 21-1104	geodetické práce - vytýčení, zaměření skutečnosti tisková podoba 6x, elektronicky 1x	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
4	111 21-11041	geometrický plán tisková podoba 6x, elektronicky 1x	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
5	111 21-1105	zkoušky zhuštění statické	kus	5,00	1 000,00	5 000,00
6	111 21-1105A	zkoušky zhuštění dynamické	kus	19,00	1 000,00	19 000,00
11		Přípravné a přidružené práce				39 000,00
VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				
7	vrn1	zařízení staveniště - zřízení, provoz, odstranění	kpl	1,00	10 000,00	10 000,00
8	vrn2	provoz investora - čištění komunikací umožnění dopravní obslužnosti nemovitostí	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
9	vrn3	dopravní značení - návrh, projednání, pronájem	kpl	1,00	15 000,00	15 000,00
10	vrn4	poplatek SUS za pronájem pozemků při provádění stavebních prací	kpl	1,00	20 000,00	20 000,00
VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				50 000,00
		Celkem za objekt				99 000,00

Poznámky uchazeče k zadání

PSOV 1 ZMINNÝ

Rekapitulace - PSOV 1 ZMINNÝ

Část	Dodávky	Montáže	Cena
Motorická elektroinstalace	71 561	11 360	82 921
Měření a regulace	28 579	4 870	33 449
ASRTP	91 900	11 590	103 490
Přenosové zařízení	22 370	690	23 060
Celkem v CZK bez DPH	214 410	28 510	242 920

PSOV 1 ZMINNÝ

PSOV 1 ZMINNÝ				71 561		11 360		82 921			
Motorická elektroinstalace											
Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk.cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk.cena mon	Jedn. cena	Celk.cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč
1	Rozvaděč [RM1]	kpl	1	60 000	60 000	5 000	5 000	65 000	65 000		Kč
	Položka zahrnuje rozvaděč sloužící pro napájení veškerých elektrospotřebičů náležících do příslušného PS. Všechny sběrnice, svorky i ostatní nainstalované prvky musí být viditelně označeny. Součástí dodávky bude montáž rozvaděče včetně nosných konstrukcí, propojení všech komponent, ukončení kabelů.										
	Výroba rozvaděče										
	Materiál v rozvaděči										
	Rozvaděč obsahuje:										
	1 ks Panel montážní ocelový VxŠ 1000x750										
	1 ks Rozvaděč plastový, plně dveře, uzavřené dno VxŠxH 1000x750x320 IP54										
	1 ks Vložka bezpečnostní FAB										
	1 ks Chráníč proudový čtyřpólový, odolný proti rušení 4p,25A,0,03A										
	1 ks Chráníč proudový kombinovaný s jističem 1p+N, 10A/C, 0,03A										
	3 ks Jistič jednopólový C4/1										
	1 ks Jistič třípólový C13/3										
	1 ks Jistič třípólový C16/3										
	4 ks Kontakt pomocný 1xNO,1xNC										
	1 ks Panel ovládací / signalizační 2x čerpadlo, nízká/max.hladina, deblokace hladiny a poruchy										
	1 ks Přepínač vačkový 1-0-2, 4p, 32A, IP20										
	1 ks Přívodka nástěnná 3p+N+PE 32A, IP67										
	1 ks Relé kontroly síť.napětí 1x přep.kontakt-230V										
	4 ks Relé pomocné 4xpřep.kont. 230V										
	2 ks Relé pomocné 4xpřep.kont. 24V										
	2 ks Spouštěč motorů 4-6,3A										
	2 ks Stykač třípólový 12A/230V										
	1 ks Svodič přepětí čtyřpólový Typ 2										
	3 ks Svorkovnice řadová zdvojená 50mm2 šedá										
	1 ks Těleso topné 20W, IP54										
	1 ks Termostat rozpinací pro topná tělesa (0 - 60°C), 10A										
	1 ks Zářivka servisní 230V/10W D=430mm										
	1 ks Zásuvka nástěnná (do rozv) 3P+N+PE 400V,32A, IP44										
	1 ks Zásuvka servisní 230V/16A										
	2 ks Modul ochranný 6-250V DC										
	6 ks Patice										
	6 ks Spona										
	12 ks Svorkovnice řadová 4mm2, černá										
	1 ks Vývodka PG 11 vč.matice IP68										
	2 ks Vývodka PG 21 vč.matice IP68										
	1 ks Vývodka PG 36 vč.matice IP68										
	1 kpl Sada pomocného propojovacího a konstrukčního materiálu										
2	Čerpadlo č.1 [M1]	kpl	1	110	110	600	600	710	710		
	V ceně je obsaženo zapojení elektromotoru.										
3	Čerpadlo č.2 [M2]	kpl	1	110	110	600	600	710	710		
	V ceně je obsaženo zapojení elektromotoru.										
4	Výchozí revize el.zařízení	kpl	1	8 350	8 350	0	0	8 350	8 350		

PSOV 1 ZMINNÝ

Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk.cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk.cena mon	Jedn. cena	Celk.cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH
	1 ks Provedení požadovaných měření a následné zpracování revizní zprávy										
5	Uzemňovací soustava	kpl	1	1 930	1 930	900	900	2 830	2 830		
	1 kpl Sada propojovacího a konstrukčního materiálu. V ceně je obsažena kompletní dodávka a montáž uzemňovací soustavy.										
6	Ostatní materiál a práce	kpl	1	1 061	1 061	4 260	4 260	5 321	5 321		
	Položka obsahuje:										
	- zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení										
	- komplexní zkoušky										
	- doprava, přesun materiálu										
	- dokumentace skutečného provedení										
Celkem	Přenos do souhrné tabulky				71 561		11 360		82 921		

PSOV 1 ZMINNÝ

PSOV 1 ZMINNÝ						28 579		4 870		33 449	
Měření a regulace											
Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk. cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk. cena mon.	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Rozvaděč - doplnění [RM1]	kpl	1	Kč 10 320	Kč 10 320	Kč 300	Kč 300	Kč 10 620	Kč 10 620	Kč	Kč
	Rozšíření rozvaděče pro MaR. Položka neobsahuje dodávku dalšího rozvaděče. Položka obsahuje dodávku a montáž prvků pro komponenty MaR. Montáž těchto prvků bude provedena do vymezené části rozvaděče motorické elektroinstalace. Všechny prvky musí být viditelně označeny. Součástí dodávky je kompletní montáž těchto prvků včetně konstrukcí, propojení jednotlivých prvků, ukončení kabelů.										
	Výroba rozvaděče										
	Materiál v rozvaděči										
	Rozvaděč obsahuje:										
	1 ks Bleskojistka 24V pro analogové signály 24V, 0,5A, 1-kanál										
	1 ks Bočnice pro bleskojistku -										
	1 ks Jistič jednopólový C4/1										
	1 ks Relé pomocné 4xpřep.kont. 24V										
	1 ks Spínací hodiny 1xNC										
	2 ks Svorkovnice řadová s pojistkou a LED 4mm2, 250V=, 250VAC										
	1 ks Svorkovnice řadová s pojistkou 4mm2										
	2 ks Modul ochranný 6-250V DC										
	2 ks Patice										
	1 ks Pojistka skleněná F35A, 250mA										
	2 ks Pojistka skleněná F35A, 500mA										
	2 ks Spona										
	8 ks Svorkovnice řadová 1,5mm2 oranžová										
	2 ks Vývodka PG 11 vč.matice IP68										
	2 ks Vývodka PG 9 vč.matice IP68										
	1 kpl Sada pomocného propojovacího a konstrukčního materiálu										
8	Krabice svorková prázdná venkovní 98x98x61, IP65, 4mm2	ks	1	239	239	30	30	269	269		
	V ceně je obsažena dodávka, montáž a zapojení.										
9	Kabel sdělovací pevný 3x2x0,5	m	20	7	140	15	300	22	440		
	V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.										
10	Nosné konstrukce	kpl	1	70	70	280	280	350	350		
	V ceně je obsažena kompletní dodávka a montáž všech prvků pro vytvoření nosných vodičových konstrukcí.										
	1 kpl Sada nosných konstrukcí										
	1 kpl Sada pomocného konstrukčního materiálu										
11	Zabezpečení objektu [EZS1]	kpl	1	590	590	900	900	1 490	1 490		
	V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení.										
	1 ks Kontakt magnetický 1xNC [EZS1ED1]										
	1 ks Spínač koncový kompletní 1xNO/1xNC [EZS1ED2]										
12	Hladina čs [LIC1]	kpl	1	14 950	14 950	450	450	15 400	15 400		
	V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení.										
	1 ks Snímač hladiny tenzometrický 0-6m/4-20mA, 25m kabel [LIC1]										
13	Plováky čs [LZ1]	kpl	1	2 250	2 250	1 800	1 800	4 050	4 050		

PSOV 1 ZMINNÝ

Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk.cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk.cena mon	Jedn. cena	Celk.cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH
	V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení.										
	1 ks Spínač plovákový 20m [LZ1.1]										
	1 ks Závaží k plováku [LZ1.1]										
	1 ks Závaží k plováku [LZ1.1]										
	1 ks Spínač plovákový 20m [LZ1.2]										
	1 ks Závaží k plováku [LZ1.2]										
	1 ks Závaží k plováku [LZ1.2]										
14	Ostatní materiál a práce	kpl	1	20	20	810	810	830	830		
	Položka obsahuje:										
	- provedení požadovaných měření a následné zpracování revizní zprávy										
	- zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení										
	- komplexní zkoušky										
	- doprava, přesun materiálu										
	- dokumentace skutečného provedení										
Celkem	Přenos do souhrné tabulky				28 579		4 870		33 449		

PSOV 1 ZMINNÝ

PSOV 1 ZMINNÝ ASŘTP					91 900		11 590		103 490		
Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk.cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk.cena mon	Jedn. cena	Celk.cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč
15	Kabel propojovací stíněný M340/Magelis/PC - Switch [GPRS1]	ks	1	1 750	1 750	0	0	1 750	1 750		
	Položka zahrnuje rozvaděč sloužící pro napájení veškerých elektrospotřebičů náležících do příslušného PS. Všechny sběrnice, svorky i ostatní nainstalované prvky musí být viditelně označeny. Součástí dodávky bude montáž rozvaděče včetně nosných konstrukcí, propojení všech komponent, ukončení kabelů.										
	Výroba rozvaděče										
	Materiál v rozvaděči										
	Rozvaděč obsahuje:										
	Rozvaděč - doplnění										
	Rozšíření rozvaděče pro ASŘTP. Položka neobsahuje dodávku dalšího rozvaděče. Položka obsahuje dodávku a montáž prvků pro komponenty ASŘTP. Montáž těchto prvků bude provedena do vymezené části rozvaděče motorické elektroinstalace. Všechny prvky musí být viditelně označeny. Součástí dodávky je kompletní montáž těchto prvků včetně konstrukcí, propojení jednotlivých prvků, ukončení kabelů.										
	1 ks Jistič jednopólový C6/1										
	1 ks Akumulátor olověný 12V, 12Ah										
	1 kpl Sada pomocného propojovacího a konstrukčního materiálu										
16	Zdrojová soustava [GU1]	kpl	1	9 990	9 990	0	0	9 990	9 990		
	1 ks Nabíječ akumulátorů Pb (75W, 13,8V) [GU1]										
	1 ks Odpínač 13,8V 10A [GU2]										
	1 ks Karta napájení / poloviční 12Z,24,24Z= [GU3]										
	1 ks Měnič DC/DC 12/24V [GU3]										
17	Řídicí jednotka [OPLC]	kpl	1	35 300	35 300	0	0	35 300	35 300		
	1 ks Modul komunikační 1x Ethernet [OPLC]										
	1 ks OPLC DI20x, RO12x, AI/DI2x 1xRS232/485 [OPLC]										
18	Programové vybavení pro řídicí jednotku	kpl	1	17 820	17 820	0	0	17 820	17 820		
	1 ks SW komunikační										
	1 ks SW aplikační pro PLC										
	1 ks SW projekt										
19	Programové vybavení pro ovládací panel operátora	kpl	1	7 700	7 700	2 500	2 500	10 200	10 200		
	1 ks SW aplikační pro ovládací panel										
20	Programové vybavení pro dispečerské pracoviště	kpl	1	9 630	9 630	2 500	2 500	12 130	12 130		
	1 ks SW aplikační pro vizualizaci na DSP										
21	Programové vybavení pro centrální dispečerské pracoviště provozovatele	kpl	1	9 630	9 630	2 500	2 500	12 130	12 130		
	Součástí je rozšíření programového vybavení pro komunikaci a vizualizaci na centrálním dispečerském pracovišti provozovatele										
	1 ks SW aplikační pro vizualizaci na CDSP										
22	Ostatní materiál a práce	kpl	1	80	80	4 090	4 090	4 170	4 170		
	Položka obsahuje:										
	- provedení požadovaných měření a následné zpracování revizní zprávy										
	- zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení										
	- komplexní zkoušky										
	- doprava, přesun materiálu										

PSOV 1 ZMINNÝ

Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk.cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk.cena mon	Jedn. cena	Celk.cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH
	- dokumentace skutečného provedení										
Celkem	Přenos do souhrné tabulky				91 900		11 590		103 490		

PSOV 1 ZMINNÝ

PSOV 1 ZMINNÝ				22 370		690		23 060					
Přenosové zařízení													
Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk. cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk. cena mon	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč		
23	Komunikační modul [GPRS1]	kpl	1	22 350	22 350	80	80	22 430	22 430				
	1 ks Anténa pro průmyslový GSM/GPRS router zisk 9db / 900, 1800,1900 a 2100MHz [GPRS1]												
	1 ks Parametrizace GSM [GPRS1]												
	1 ks Držák pro průmyslový GSM/GPRS router DIN [GPRS1]												
	1 ks Průmyslový GSM/GPRS router LTE (4G) ETH port, RS232/485 , USB, Dual SIM [GPRS1]												
	1 ks karta SIM APN Conel [GPRS1]												
24	Ostatní materiál a práce	kpl	1	20	20	610	610	630	630				
	Položka obsahuje:												
	- provedení požadovaných měření a následné zpracování revizní zprávy												
	- zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení												
	- komplexní zkoušky												
	- doprava, přesun materiálu												
	- dokumentace skutečného provedení												
Celkem	Přenos do souhrné tabulky				22 370		690		23 060				

PSOV 1 ZMINNÝ

Rekapitulace - PSOV 2 ZMINNÝ

<i>Část</i>	<i>Dodávky</i>	<i>Montáže</i>	<i>Cena</i>
Motorická elektroinstalace	60 251	11 360	71 611
Měření a regulace	21 329	4 510	25 839
ASŘTP	81 900	11 590	93 490
Přenosové zařízení	20 370	690	21 060
Celkem v CZK bez DPH	183 850	28 150	212 000

PSOV 1 ZMINNÝ

PSOV 2 ZMINNÝ						60 251		11 360		71 611			
Motorická elektroinstalace													
Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk.cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk.cena mon	Jedn. cena	Celk.cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč		
1	Rozvaděč [RM2]	kpl	1	48 620	48 620	5 000	5 000	53 620	53 620				
	Položka zahrnuje rozvaděč sloužící pro napájení veškerých elektrospotřebičů náležících do příslušného PS. Všechny sběrnice, svorky i ostatní nainstalované prvky musí být viditelně označeny. Součástí dodávky bude montáž rozvaděče včetně nosných konstrukcí, propojení všech komponent, ukončení kabelů.												
	Výroba rozvaděče												
	Materiál v rozvaděči												
	Rozvaděč obsahuje:												
1 ks	Panel montážní ocelový VxŠ 1000x750												
1 ks	Rozvaděč plastový, plně dveře, uzavřené dno VxŠxH 1000x750x320 IP54												
1 ks	Vložka bezpečnostní FAB												
1 ks	Chránič proudový čtyřpólový, odolný proti rušení 4p,25A,0,03A												
1 ks	Chránič proudový kombinovaný s jističem 1p+N, 10A/C, 0,03A												
3 ks	Jistič jednopólový C4/1												
2 ks	Jistič třípólový C13/3												
4 ks	Kontakt pomocný 1xNO,1xNC												
1 ks	Panel ovládací / signalizační 2x čerpadlo, nízká/max.hladina, deblokace hladiny a poruchy												
1 ks	Přepínač vačkový 1-0-2, 4p, 32A, IP20												
1 ks	Přívodka nástěnná 3p+N+PE 32A, IP67												
1 ks	Relé kontroly síť.napětí 1x přep.kontakt-230V												
4 ks	Relé pomocné 4xpřep.kont. 230V												
2 ks	Relé pomocné 4xpřep.kont. 24V												
2 ks	Spouštěč motorů 4-6,3A												
2 ks	Stykač třípólový 12A/230V												
1 ks	Svodič přepětí čtyřpólový Typ 2												
1 ks	Těleso topné 20W, IP54												
1 ks	Termostat rozpínací pro topná tělesa (0 - 60°C), 10A												
1 ks	Zářivka servisní 230V/10W D=430mm												
1 ks	Zásuvka nástěnná (do rozv) 3P+N+PE 400V,32A, IP44												
1 ks	Zásuvka servisní 230V/16A												
2 ks	Modul ochranný 6-250V DC												
6 ks	Patice												
6 ks	Spona												
6 ks	Svorkovnice řadová 16mm ² černá												
12 ks	Svorkovnice řadová 4mm ² , černá												
1 ks	Vývodka PG 11 vč.matice IP68												
3 ks	Vývodka PG 21 vč.matice IP68												
1 kpl	Sada pomocného propojovacího a konstrukčního materiálu												
2	Čerpadlo č.1 [M1]	kpl	1	110	110	600	600	710	710				
	V ceně je obsaženo zapojení elektromotoru.												
3	Čerpadlo č.2 [M2]	kpl	1	110	110	600	600	710	710				
	V ceně je obsaženo zapojení elektromotoru.												
4	Výchozí revize el.zařízení	kpl	1	8 350	8 350	0	0	8 350	8 350				
1 ks	Provedení požadovaných měření a následné zpracování revizní zprávy												

PSOV 1 ZMINNÝ

Polč.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk.cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk.cena mon	Jedn. cena	Celk.cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH
5	Uzemňovací soustava										
	1 kpl Sada propojovacího a konstrukčního materiálu. V ceně je obsažena kompletní dodávka a montáž uzemňovací soustavy.	kpl	1	1 930	1 930	900	900	2 830	2 830		
6	Ostatní materiál a práce										
	Položka obsahuje:	kpl	1	1 131	1 131	4 260	4 260	5 391	5 391		
	- zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení										
	- komplexní zkoušky										
	- doprava, přesun materiálu										
	- dokumentace skutečného provedení										
Celkem	Přenos do souhrné tabulky				60 251		11 360		71 611		

PSOV 1 ZMINNÝ

PSOV 2 ZMINNÝ				21 329		4 510		25 839			
Měření a regulace											
Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk. cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk. cena mon	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč
7	Rozvaděč - doplnění [RM2] Rozšíření rozvaděče pro MaR. Položka neobsahuje dodávku dalšího rozvaděče. Položka obsahuje dodávku a montáž prvků pro komponenty MaR. Montáž těchto prvků bude provedena do vymezené části rozvaděče motorické elektroinstalace. Všechny prvky musí být viditelně označeny. Součástí dodávky je kompletní montáž těchto prvků včetně konstrukcí, propojení jednotlivých prvků, ukončení kabelů. Výroba rozvaděče Materiál v rozvaděči Rozvaděč obsahuje: 1 ks Bleskojistka 24V pro analogové signály 24V, 0,5A, 1-kanál 1 ks Bočnice pro bleskojistku - 1 ks Relé pomocné 4xpřep.kont. 24V 2 ks Svorkovnice řadová s pojistkou a LED 4mm2, 250V=, 250VAC 1 ks Svorkovnice řadová s pojistkou 4mm2 1 ks Modul ochranný 6-250V DC 1 ks Patice 1 ks Pojistka skleněná F35A, 250mA 2 ks Pojistka skleněná F35A, 500mA 1 ks Spona 8 ks Svorkovnice řadová 1,5mm2 oranžová 2 ks Vývodka PG 11 vč.matice IP68 2 ks Vývodka PG 9 vč.matice IP68 1 kpl Sada pomocného propojovacího a konstrukčního materiálu	kpl	1	3 070	3 070	0	0	3 070	3 070		Kč
8	Krabice svorková prázdná venkovní 98x98x61, IP65, 4mm2 V ceně je obsažena dodávka, montáž a zapojení.	ks	1	239	239	30	30	269	269		
9	Kabel sdělovací pevný 3x2x0,5 V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.	m	20	7	140	15	300	22	440		
10	Nosné konstrukce V ceně je obsažena kompletní dodávka a montáž všech prvků pro vytvoření nosných vodičových konstrukcí. 1 kpl Sada nosných konstrukcí 1 kpl Sada pomocného konstrukčního materiálu	kpl	1	70	70	280	280	350	350		
11	Zabezpečení objektu [EZS1] V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení. 1 ks Kontakt magnetický 1xNC [EZS1ED1] 1 ks Spínač koncový kompletní 1xNO/1xNC [EZS1ED2]	kpl	1	590	590	900	900	1 490	1 490		
12	Hladina čs [LIC1] V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení. 1 ks Snímač hladiny tenzometrický 0-6m/4-20mA, 25m kabel [LIC1]	kpl	1	14 950	14 950	450	450	15 400	15 400		
13	Plováky čs [LZ1] V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení. 1 ks Spínač plovákový 20m [LZ1.1]	kpl	1	2 250	2 250	1 800	1 800	4 050	4 050		

PSOV 1 ZMINNÝ

Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk.cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk.cena mon	Jedn. cena	Celk.cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH
	1 ks Závaží k plováku [LZ1.1]										
	1 ks Závaží k plováku [LZ1.1]										
	1 ks Spínač plovákový 20m [LZ1.2]										
	1 ks Závaží k plováku [LZ1.2]										
	1 ks Závaží k plováku [LZ1.2]										
14	Ostatní materiál a práce	kpl	1	20	20	750	750	770	770		
	Položka obsahuje:										
	- provedení požadovaných měření a následné zpracování revizní zprávy										
	- zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení										
	- komplexní zkoušky										
	- doprava, přesun materiálu										
	- dokumentace skutečného provedení										
Celkem	Přenos do souhrné tabulky				21 329		4 510		25 839		

PSOV 1 ZMINNÝ

PSOV 2 ZMINNÝ ASŘTP					81 900		11 590		93 490		
Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk.cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk.cena mon	Jedn. cena	Celk.cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč
15	Rozvaděč - doplnění [RM2]	kpl	1	1 750	1 750	0	0	1 750	1 750		
	Rozšíření rozvaděče pro ASŘTP. Položka neobsahuje dodávku dalšího rozvaděče. Položka obsahuje dodávku a montáž prvků pro komponenty ASŘTP. Montáž těchto prvků bude provedena do vymezené části rozvaděče motorické elektroinstalace. Všechny prvky musí být viditelně označeny. Součástí dodávky je kompletní montáž těchto prvků včetně konstrukcí, propojení jednotlivých prvků, ukončení kabelů.										
	Výroba rozvaděče										
	Materiál v rozvaděči										
	Rozvaděč obsahuje:										
	1 ks Jistič jednopólový C6/1										
	1 ks Akumulátor olověný 12V, 12Ah										
	1 kpl Sada pomocného propojovacího a konstrukčního materiálu										
16	Zdrojová soustava [GU1]	kpl	1	9 990	9 990	0	0	9 990	9 990		
	1 ks Nabíječ akumulátorů Pb (75W, 13,8V) [GU1]										
	1 ks Odpínač 13,8V 10A [GU2]										
	1 ks Karta napájení / poloviční 12Z,24,24Z= [GU3]										
	1 ks Měnič DC/DC 12/24V [GU3]										
17	Rídící jednotka [OPLC]	kpl	1	25 300	25 300	0	0	25 300	25 300		
	1 ks Modul komunikační 1x Ethernet [OPLC]										
	1 ks OPLC DI20x, RO12x, AI/DI2x 1xRS232/485 [OPLC]										
18	Programové vybavení pro řídicí jednotku	kpl	1	17 820	17 820	0	0	17 820	17 820		
	1 ks SW komunikační										
	1 ks SW aplikační pro PLC										
	1 ks SW projekt										
19	Programové vybavení pro ovládací panel operátora	kpl	1	7 700	7 700	2 500	2 500	10 200	10 200		
	1 ks SW aplikační pro ovládací panel										
20	Programové vybavení pro dispečerské pracoviště	kpl	1	9 630	9 630	2 500	2 500	12 130	12 130		
	1 ks SW aplikační pro vizualizaci na DSP										
21	Programové vybavení pro centrální dispečerské pracoviště provozovatele	kpl	1	9 630	9 630	2 500	2 500	12 130	12 130		
	Součástí je rozšíření programového vybavení pro komunikaci a vizualizaci na centrálním dispečerském pracovišti provozovatele										
	1 ks SW aplikační pro vizualizaci na CDSP										
22	Ostatní materiál a práce	kpl	1	80	80	4 090	4 090	4 170	4 170		
	Položka obsahuje:										
	- provedení požadovaných měření a následné zpracování revizní zprávy										
	- zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení										
	- komplexní zkoušky										
	- doprava, přesun materiálu										
	- dokumentace skutečného provedení										
Celkem	Přenos do souhrné tabulky				81 900		11 590		93 490		

PSOV 1 ZMINNÝ

PSOV 2 ZMINNÝ						20 370		690		21 060			
Přenosové zařízení													
Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk.cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk.cena mon	Jedn. cena	Celk.cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč		
23	Komunikační modul [GPRS1]	kpl	1	20 350	20 350	80	80	20 430	20 430				
	1 ks Anténa pro průmyslový GSM/GPRS router zisk 9db / 900, 1800,1900 a 2100MHz [GPRS1]												
	1 ks Parametrizace GSM [GPRS1]												
	1 ks Držák pro průmyslový GSM/GPRS router DIN [GPRS1]												
	1 ks Průmyslový GSM/GPRS router LTE (4G) ETH port, RS232/485 , USB, Dual SIM [GPRS1]												
	1 ks karta SIM APN Conel [GPRS1]												
24	Ostatní materiál a práce	kpl	1	20	20	610	610	630	630				
	Položka obsahuje:												
	- provedení požadovaných měření a následné zpracování revizní zprávy												
	- zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení												
	- komplexní zkoušky												
	- doprava, přesun materiálu												
	- dokumentace skutečného provedení												
Celkem	Přenos do souhrné tabulky				20 370		690		21 060				

PSOV 1 ZMINNÝ

Rekapitulace - PSOV 3 ZMINNÝ

Část	Dodávky	Montáže	Cena
Motorická elektroinstalace	111 930	22 135	134 065
Měření a regulace	30 125	9 260	39 385
ASRTP	86 900	11 590	98 490
Přenosové zařízení	21 370	690	22 060
Celkem v CZK bez DPH	250 325	43 675	294 000

PSOV 1 ZMINNÝ

PSOV 3 ZMINNÝ						111 930		22 135		134 065			
Motorická elektroinstalace													
Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk.cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk.cena mon	Jedn. cena	Celk.cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč		
1	Rozvaděč [RM3]	kpl	1	97 880	97 880	12 000	12 000	109 880	109 880				
	Položka zahrnuje rozvaděč sloužící pro napájení veškerých elektrospotřebičů náležících do příslušného PS. Všechny sběrnice, svorky i ostatní nainstalované prvky musí být viditelně označeny. Součástí dodávky bude montáž rozvaděče včetně nosných konstrukcí, propojení všech komponent, ukončení kabelů.												
	Výroba rozvaděče												
	Materiál v rozvaděči												
	Rozvaděč obsahuje:												
1	ks Panel montážní ocelový VxŠ 1000x1000												
1	ks Rozvaděč plastový, plně dveře, uzavřené dno VxŠxH 1000x1000x320 IP54												
1	ks Vložka bezpečnostní FAB												
1	ks Chránič proudový čtyřpólový, odolný proti rušení 4p,25A,0,03A												
1	ks Chránič proudový kombinovaný s jističem 1p+N, 10A/C, 0,03A												
3	ks Jistič jednopólový C4/1												
2	ks Jistič třípólový C16/3												
1	ks Jistič třípólový C20/3												
2	ks Kondenzátor kompenzační 3,15kVAr												
2	ks Kontakt pomocný 1xNO,1xNC												
2	ks Kontakt pomocný 2xNO												
10	ks Nosič štítku												
6	ks Ovladač plastový s jednotkou "Z" hlavice tlačítková černá												
2	ks Ovladač plastový hlavice tlačítková bílá												
4	ks Ovladač plastový přepínač 3polohy												
1	ks Přepínač vačkový 1-0-2, 4p, 32A, IP20												
2	ks Příslušenství ke kondenzátoru objemka												
1	ks Přívodka nástěnná 3p+N+PE 32A, IP67												
1	ks Relé kontroly síť.napětí 1x přep.kontakt-230V												
10	ks Relé pomocné 4xpřep.kont. 230V												
2	ks Relé pomocné 4xpřep.kont. 24V												
2	ks Relé vlhkostní 1x přep.kontakt												
2	ks Softstartér 7,5kW												
2	ks Spouštěč motorů 13-18A												
2	ks Stykač třípólový 32A/230V												
1	ks Svodič přepětí čtyřpólový Typ 2												
1	ks Těleso topné 20W, IP54												
1	ks Termostat rozpínací pro topná tělesa (0 - 60°C), 10A												
1	ks Zářívka servisní 230V/10W D=430mm												
1	ks Zásuvka servisní 230V/16A												
2	ks Jednotka rozpínací 1x rozp.kont.												
4	ks Jednotka spínací 1xspín.kont.												
2	ks Modul ochranný 6-250V DC												
12	ks Patice												
12	ks Spona												
6	ks Svorkovnice řadová 16mm ² černá												
12	ks Svorkovnice řadová 4mm ² , černá												
1	ks Vývodka PG 11 vč.matice IP68												

PSOV 1 ZMINNÝ

Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk.cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk.cena mon	Jedn. cena	Celk.cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH
	1 ks Vývodka PG 13,5 vč.matice IP68										
	1 ks Vývodka PG 21 vč.matice IP68										
	2 ks Vývodka PG 29 vč.matice IP68										
	1 kpl Sada pomocného propojovacího a konstrukčního materiálu										
2	Signálka s LED 24V žlutá / zelená	ks	2	304	608	150	300	454	908		
3	Kabel sdělovací Cu, do země 3x4x0,6 V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.	m	25	24	600	35	875	59	1 475		
4	Nosné konstrukce V ceně je obsažena kompletní dodávka a montáž všech prvků pro vytvoření nosných vodičových konstrukcí.	kpl	1	320	320	810	810	1 130	1 130		
	1 kpl Sada nosných konstrukcí										
	1 kpl Sada pomocného konstrukčního materiálu										
5	Čerpadlo č.1 [M1] V ceně je obsaženo zapojení elektromotoru.	kpl	1	110	110	600	600	710	710		
6	Čerpadlo č.2 [M2] V ceně je obsaženo zapojení elektromotoru.	kpl	1	110	110	600	600	710	710		
7	Výchozí revize el.zařízení	kpl	1	8 350	8 350	0	0	8 350	8 350		
	1 ks Provedení požadovaných měření a následné zpracování revizní zprávy										
8	Uzemňovací soustava	kpl	1	1 930	1 930	900	900	2 830	2 830		
	1 kpl Sada propojovacího a konstrukčního materiálu. V ceně je obsažena kompletní dodávka a montáž uzemňovací soustavy.										
9	Ostatní materiál a práce	kpl	1	2 022	2 022	6 050	6 050	8 072	8 072		
	Položka obsahuje:										
	- zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení										
	- komplexní zkoušky										
	- doprava, přesun materiálu										
	- dokumentace skutečného provedení										
Celkem	Přenos do souhrnné tabulky				111 930		22 135		134 065		

PSOV 1 ZMINNÝ

PSOV 3 ZMINNÝ						30 125		9 260		39 385	
Měření a regulace											
Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk.cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk.cena mon	Jedn. cena	Celk.cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	Rozvaděč - doplnění [RM3]	kpl	1	Kč 9 120	Kč 9 120	Kč 300	Kč 300	Kč 9 420	Kč 9 420	Kč	Kč
	Rozšíření rozvaděče pro MaR. Položka neobsahuje dodávku dalšího rozvaděče. Položka obsahuje dodávku a montáž prvků pro komponenty MaR. Montáž těchto prvků bude provedena do vymezené části rozvaděče motorické elektroinstalace. Všechny prvky musí být viditelně označeny. Součástí dodávky je kompletní montáž těchto prvků včetně konstrukcí, propojení jednotlivých prvků, ukončení kabelů.										
	Výroba rozvaděče										
	Materiál v rozvaděči										
	Rozvaděč obsahuje:										
	1 ks Bleskojistka 24V pro analogové signály 24V, 0,5A, 1-kanál										
	1 ks Bočnice pro bleskojistku -										
	2 ks Jistič jednopólový C4/1										
	1 ks Relé pomocné 4xpřep.kont. 24V										
	1 ks Spínací hodiny 1xNC										
	2 ks Svorkovnice řadová s pojistkou a LED 4mm2, 250V=, 250VAC										
	2 ks Svorkovnice řadová s pojistkou 4mm2										
	2 ks Modul ochranný 6-250V DC										
	2 ks Patice										
	2 ks Pojistka skleněná F35A, 250mA										
	2 ks Pojistka skleněná F35A, 500mA										
	2 ks Spona										
	14 ks Svorkovnice řadová 1,5mm2 oranžová										
	1 ks Svorkovnice řadová 4mm2, černá										
	3 ks Vývodka PG 11 vč.matice IP68										
	2 ks Vývodka PG 9 vč.matice IP68										
	1 kpl Sada pomocného propojovacího a konstrukčního materiálu										
11	Krabice svorková prázdná venkovní 98x98x61, IP65, 4mm2	ks	1	239	239	30	30	269	269		
	V ceně je obsažena dodávka, montáž a zapojení.										
12	Kabel sdělovací pevný 3x2x0,5	m	20	7	140	15	300	22	440		
	V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.										
13	Kabel silový pevný Cu J-3x1,5	m	25	12	300	20	500	32	800		
	V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.										
14	Nosné konstrukce	kpl	1	220	220	740	740	960	960		
	V ceně je obsažena kompletní dodávka a montáž všech prvků pro vytvoření nosných vodičových konstrukcí.										
	1 kpl Sada nosných konstrukcí										
	1 kpl Sada pomocného konstrukčního materiálu										
15	Indukční snímač Indukční snímač [FIQ1]	ks	3	722	2 166	750	2 250	1 472	4 416		
16	Zabezpečení objektu [EZS1]	kpl	1	590	590	900	900	1 490	1 490		
	V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení.										
	1 ks Kontakt magnetický 1xNC [EZS1ED1]										
	1 ks Spínač koncový kompletní 1xNO/1xNC [EZS1ED2]										
17	Průtokoměr [FIQ1]	kpl	1	120	120	450	450	570	570		
	V ceně je obsaženo zapojení zařízení.										
18	Hladina čs [LIC1]	kpl	1	14 950	14 950	450	450	15 400	15 400		

PSOV 1 ZMINNÝ

Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk. cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk. cena mon	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH
	V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení.										
	1 ks Snímač hladiny tenzometrický 0-6m/4-20mA, 25m kabel [LIC1]										
19	Plováky čs [LZ1]										
	V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení.										
	1 ks Spínač plovákový 20m [LZ1.1]	kpl	1	2 250	2 250	1 800	1 800	4 050	4 050		
	1 ks Závaží k plováku [LZ1.1]										
	1 ks Závaží k plováku [LZ1.1]										
	1 ks Spínač plovákový 20m [LZ1.2]										
	1 ks Závaží k plováku [LZ1.2]										
	1 ks Závaží k plováku [LZ1.2]										
20	Ostatní materiál a práce										
	Položka obsahuje:	kpl	1	30	30	1 540	1 540	1 570	1 570		
	- provedení požadovaných měření a následné zpracování revizní zprávy										
	- zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení										
	- komplexní zkoušky										
	- doprava, přesun materiálu										
	- dokumentace skutečného provedení										
Celkem	Přenos do souhrnné tabulky				30 125		9 260		39 385		

PSOV 1 ZMINNÝ

PSOV 3 ZMINNÝ ASŘTP					86 900		11 590		98 490		
Pol.č.	Popis položky	M.J.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk.cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk.cena mon	Jedn. cena	Celk.cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč
21	Rozvaděč - doplnění [RM3] Rozšíření rozvaděče pro ASŘTP. Položka neobsahuje dodávku dalšího rozvaděče. Položka obsahuje dodávku a montáž prvků pro komponenty ASŘTP. Montáž těchto prvků bude provedena do vymezené části rozvaděče motorické elektroinstalace. Všechny prvky musí být viditelně označeny. Součástí dodávky je kompletní montáž těchto prvků včetně konstrukcí, propojení jednotlivých prvků, ukončení kabelů. Výroba rozvaděče Materiál v rozvaděči Rozvaděč obsahuje: 1 ks Jistič jednopólový C6/1 1 ks Akumulátor olověný 12V, 12Ah 1 kpl Sada pomocného propojovacího a konstrukčního materiálu	kpl	1	1 750	1 750	0	0	1 750	1 750		
22	Zdrojová soustava [GU1] 1 ks Nabíječ akumulátorů Pb (75W, 13,8V) [GU1] 1 ks Odpínač 13,8V 10A [GU2] 1 ks Karta napájení / poloviční 12Z,24,24Z= [GU3] 1 ks Měnič DC/DC 12/24V [GU3]	kpl	1	9 990	9 990	0	0	9 990	9 990		
23	Řídící jednotka [OPLC] 1 ks Modul komunikační 1x Ethernet [OPLC] 1 ks OPLC DI20x, RO12x, AI/DI2x 1xRS232/485 [OPLC]	kpl	1	30 300	30 300	0	0	30 300	30 300		
24	Programové vybavení pro řídicí jednotku 1 ks SW komunikační 1 ks SW aplikační pro PLC 1 ks SW projekt	kpl	1	17 820	17 820	0	0	17 820	17 820		
25	Programové vybavení pro ovládací panel operátora 1 ks SW aplikační pro ovládací panel	kpl	1	7 700	7 700	2 500	2 500	10 200	10 200		
26	Programové vybavení pro dispečerské pracoviště 1 ks SW aplikační pro vizualizaci na DSP	kpl	1	9 630	9 630	2 500	2 500	12 130	12 130		
27	Programové vybavení pro centrální dispečerské pracoviště provozovatele Součástí je rozšíření programového vybavení pro komunikaci a vizualizaci na centrálním dispečerském pracovišti provozovatele 1 ks SW aplikační pro vizualizaci na CDSP	kpl	1	9 630	9 630	2 500	2 500	12 130	12 130		
28	Ostatní materiál a práce Položka obsahuje: - provedení požadovaných měření a následné zpracování revizní zprávy - zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení - komplexní zkoušky - doprava, přesun materiálu - dokumentace skutečného provedení	kpl	1	80	80	4 090	4 090	4 170	4 170		
Celkem	Přenos do souhrnné tabulky				86 900		11 590		98 490		

PSOV 1 ZMINNÝ

PSOV 3 ZMINNÝ						21 370		690		22 060			
Přenosové zařízení													
Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk.cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk.cena mon.	Jedn. cena	Celk.cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč		
29	Komunikační modul [GPRS1]	kpl	1	21 350	21 350	80	80	21 430	21 430		Kč	Kč	
	1 ks Anténa pro průmyslový GSM/GPRS router zisk 9db / 900, 1800,1900 a 2100MHz [GPRS1]												
	1 ks Parametrizace GSM [GPRS1]												
	1 ks Držák pro průmyslový GSM/GPRS router DIN [GPRS1]												
	1 ks Průmyslový GSM/GPRS router LTE (4G) ETH port, RS232/485 , USB, Dual SIM [GPRS1]												
	1 ks karta SIM APN Conel [GPRS1]												
30	Ostatní materiál a práce	kpl	1	20	20	610	610	630	630				
	Položka obsahuje:												
	- provedení požadovaných měření a následné zpracování revizní zprávy												
	- zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení												
	- komplexní zkoušky												
	- doprava, přesun materiálu												
	- dokumentace skutečného provedení												
Celkem	Přenos do souhrné tabulky				21 370		690		22 060				

PSOV 1 ZMINNÝ

Rekapitulace - PSOV 4 ZMINNÝ

Část	Dodávky	Montáže	Cena
Motorická elektroinstalace	63 641	11 360	75 001
Měření a regulace	26 259	4 870	31 129
ASRTP	85 900	11 590	97 490
Přenosové zařízení	21 370	690	22 060
Celkem v CZK bez DPH	197 170	28 510	225 680

PSOV 1 ZMINNÝ

PSOV 4 ZMINNÝ						63 641		11 360		75 001	
Motorická elektroinstalace											
Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk.cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk.cena mon	Jedn. cena	Celk.cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč
1	Rozvaděč [RM4]	kpl	1	51 640	51 640	5 000	5 000	56 640	56 640		
	Položka zahrnuje rozvaděč sloužící pro napájení veškerých elektrospotřebičů náležících do příslušného PS. Všechny sběrnice, svorky i ostatní nainstalované prvky musí být viditelně označeny. Součástí dodávky bude montáž rozvaděče včetně nosných konstrukcí, propojení všech komponent, ukončení kabelů.										
	Výroba rozvaděče										
	Materiál v rozvaděči										
	Rozvaděč obsahuje:										
	1 ks Panel montážní ocelový VxŠ 1000x750										
	1 ks Rozvaděč plastový, plně dveře, uzavřené dno VxŠxH 1000x750x320 IP54										
	1 ks Vložka bezpečnostní FAB										
	1 ks Chráníč proudový čtyřpólový, odolný proti rušení 4p,25A,0,03A										
	1 ks Chráníč proudový kombinovaný s jističem 1p+N, 10A/C, 0,03A										
	3 ks Jistič jednopólový C4/1										
	1 ks Jistič třípólový C13/3										
	1 ks Jistič třípólový C16/3										
	4 ks Kontakt pomocný 1xNO,1xNC										
	1 ks Panel ovládací / signalizační 2x čerpadlo, nízká/max.hladina, deblokace hladiny a poruchy										
	1 ks Přepínač vačkový 1-0-2, 4p, 32A, IP20										
	1 ks Přívodka nástěnná 3p+N+PE 32A, IP67										
	1 ks Relé kontroly síť.napětí 1x přep.kontakt-230V										
	4 ks Relé pomocné 4xpřep.kont. 230V										
	2 ks Relé pomocné 4xpřep.kont. 24V										
	2 ks Spouštěč motorů 4-6,3A										
	2 ks Stykač třípólový 12A/230V										
	1 ks Svodič přepětí čtyřpólový Typ 2										
	1 ks Těleso topné 20W, IP54										
	1 ks Termostat rozpínací pro topná tělesa (0 - 60°C), 10A										
	1 ks Zářivka servisní 230V/10W D=430mm										
	1 ks Zásuvka nástěnná (do rozv) 3P+N+PE 400V,32A, IP44										
	1 ks Zásuvka servisní 230V/16A										
	2 ks Modul ochranný 6-250V DC										
	6 ks Patice										
	6 ks Spona										
	6 ks Svorkovnice řadová 16mm2 černá										
	12 ks Svorkovnice řadová 4mm2, černá										
	1 ks Vývodka PG 11 vč.matice IP68										
	2 ks Vývodka PG 21 vč.matice IP68										
	1 ks Vývodka PG 29 vč.matice IP68										
	1 kpl Sada pomocného propojovacího a konstrukčního materiálu										
2	Čerpadlo č.1 [M1]	kpl	1	110	110	600	600	710	710		
	V ceně je obsaženo zapojení elektromotoru.										
3	Čerpadlo č.2 [M2]	kpl	1	110	110	600	600	710	710		
	V ceně je obsaženo zapojení elektromotoru.										
4	Výchozí revize el.zařízení	kpl	1	8 350	8 350	0	0	8 350	8 350		

PSOV 1 ZMINNÝ

Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk.cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk.cena mon	Jedn. cena	Celk.cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH
	1 ks Provedení požadovaných měření a následné zpracování revizní zprávy										
5	Uzemňovací soustava	kpl	1	1 930	1 930	900	900	2 830	2 830		
	1 kpl Sada propojovacího a konstrukčního materiálu. V ceně je obsažena kompletní dodávka a montáž uzemňovací soustavy.										
6	Ostatní materiál a práce	kpl	1	1 501	1 501	4 260	4 260	5 761	5 761		
	Položka obsahuje:										
	- zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení										
	- komplexní zkoušky										
	- doprava, přesun materiálu										
	- dokumentace skutečného provedení										
Celkem	Přenos do souhrné tabulky				63 641		11 360		75 001		

PSOV 1 ZMINNÝ

PSOV 4 ZMINNÝ				26 259		4 870		31 129			
Měření a regulace											
Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk.cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk.cena mon	Jedn. cena	Celk.cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč
7	Rozvaděč - doplnění [RM4]	kpl	1	8 000	8 000	300	300	8 300	8 300		
	Rozšíření rozvaděče pro MaR. Položka neobsahuje dodávku dalšího rozvaděče. Položka obsahuje dodávku a montáž prvků pro komponenty MaR. Montáž těchto prvků bude provedena do vymezené části rozvaděče motorické elektroinstalace. Všechny prvky musí být viditelně označeny. Součástí dodávky je kompletní montáž těchto prvků včetně konstrukcí, propojení jednotlivých prvků, ukončení kabelů.										
	Výroba rozvaděče										
	Materiál v rozvaděči										
	Rozvaděč obsahuje:										
	1 ks Bleskojistka 24V pro analogové signály 24V, 0,5A, 1-kanál										
	1 ks Bočnice pro bleskojistku -										
	1 ks Jistič jednopólový C4/1										
	1 ks Relé pomocné 4xpřep.kont. 24V										
	1 ks Spínací hodiny 1xNC										
	2 ks Svorkovnice řadová s pojistkou a LED 4mm2, 250V=, 250VAC										
	1 ks Svorkovnice řadová s pojistkou 4mm2										
	2 ks Modul ochranný 6-250V DC										
	2 ks Patice										
	1 ks Pojistka skleněná F35A, 250mA										
	2 ks Pojistka skleněná F35A, 500mA										
	2 ks Spona										
	8 ks Svorkovnice řadová 1,5mm2 oranžová										
	2 ks Vývodka PG 11 vč.matice IP68										
	2 ks Vývodka PG 9 vč.matice IP68										
	1 kpl Sada pomocného propojovacího a konstrukčního materiálu										
8	Krabice svorková prázdná venkovní 98x98x61, IP65, 4mm2	ks	1	239	239	30	30	269	269		
	V ceně je obsažena dodávka, montáž a zapojení.										
9	Kabel sdělovací pevný 3x2x0,5	m	20	7	140	15	300	22	440		
	V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.										
10	Nosné konstrukce	kpl	1	70	70	280	280	350	350		
	V ceně je obsažena kompletní dodávka a montáž všech prvků pro vytvoření nosných vodičových konstrukcí.										
	1 kpl Sada nosných konstrukcí										
	1 kpl Sada pomocného konstrukčního materiálu										
11	Zabezpečení objektu [EZS1]	kpl	1	590	590	900	900	1 490	1 490		
	V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení.										
	1 ks Kontakt magnetický 1xNC [EZS1ED1]										
	1 ks Spínač koncový kompletní 1xNO/1xNC [EZS1ED2]										
12	Hladina čs [LIC1]	kpl	1	14 950	14 950	450	450	15 400	15 400		
	V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení.										
	1 ks Snímač hladiny tenzometrický 0-6m/4-20mA, 25m kabel [LIC1]										
13	Plováky čs [LZ1]	kpl	1	2 250	2 250	1 800	1 800	4 050	4 050		

PSOV 1 ZMINNÝ

Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk. cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk. cena mon	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH
	V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení.										
	1 ks Spínač plovákový 20m [LZ1.1]										
	1 ks Závaží k plováku [LZ1.1]										
	1 ks Závaží k plováku [LZ1.1]										
	1 ks Spínač plovákový 20m [LZ1.2]										
	1 ks Závaží k plováku [LZ1.2]										
	1 ks Závaží k plováku [LZ1.2]										
14	Ostatní materiál a práce										
	Položka obsahuje:	kpl	1	20	20	810	810	830	830		
	- provedení požadovaných měření a následné zpracování revizní zprávy										
	- zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení										
	- komplexní zkoušky										
	- doprava, přesun materiálu										
	- dokumentace skutečného provedení										
Celkem	Přenos do souhrné tabulky				26 259		4 870		31 129		

PSOV 1 ZMINNÝ

PSOV 4 ZMINNÝ ASŘTP					85 900		11 590		97 490			
Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk.cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk.cena mon	Jedn. cena	Celk.cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč
15	Rozvaděč - doplnění [RM4] Rozšíření rozvaděče pro ASŘTP. Položka neobsahuje dodávku dalšího rozvaděče. Položka obsahuje dodávku a montáž prvků pro komponenty ASŘTP. Montáž těchto prvků bude provedena do vymezené části rozvaděče motorické elektroinstalace. Všechny prvky musí být viditelně označeny. Součástí dodávky je kompletní montáž těchto prvků včetně konstrukcí, propojení jednotlivých prvků, ukončení kabelů. Výroba rozvaděče Materiál v rozvaděči Rozvaděč obsahuje: 1 ks Jistič jednopólový C6/1 1 ks Akumulátor olověný 12V, 12Ah 1 kpl Sada pomocného propojovacího a konstrukčního materiálu	kpl	1	1 750	1 750	0	0	1 750	1 750			
16	Zdrojová soustava [GU1] 1 ks Nabíječ akumulátorů Pb (75W, 13,8V) [GU1] 1 ks Odpínač 13,8V 10A [GU2] 1 ks Karta napájení / poloviční 12Z,24,24Z= [GU3] 1 ks Měnič DC/DC 12/24V [GU3]	kpl	1	9 990	9 990	0	0	9 990	9 990			
17	Rídící jednotka [OPLC] 1 ks Modul komunikační 1x Ethernet [OPLC] 1 ks OPLC DI20x, RO12x, AI/DI2x 1xRS232/485 [OPLC]	kpl	1	29 300	29 300	0	0	29 300	29 300			
18	Programové vybavení pro řídicí jednotku 1 ks SW komunikační 1 ks SW aplikační pro PLC 1 ks SW projekt	kpl	1	17 820	17 820	0	0	17 820	17 820			
19	Programové vybavení pro ovládací panel operátora 1 ks SW aplikační pro ovládací panel	kpl	1	7 700	7 700	2 500	2 500	10 200	10 200			
20	Programové vybavení pro dispečerské pracoviště 1 ks SW aplikační pro vizualizaci na DSP	kpl	1	9 630	9 630	2 500	2 500	12 130	12 130			
21	Programové vybavení pro centrální dispečerské pracoviště provozovatele Součástí je rozšíření programového vybavení pro komunikaci a vizualizaci na centrálním dispečerském pracovišti provozovatele 1 ks SW aplikační pro vizualizaci na CDSP	kpl	1	9 630	9 630	2 500	2 500	12 130	12 130			
22	Ostatní materiál a práce Položka obsahuje: - provedení požadovaných měření a následné zpracování revizní zprávy - zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení - komplexní zkoušky - doprava, přesun materiálu - dokumentace skutečného provedení	kpl	1	80	80	4 090	4 090	4 170	4 170			
Celkem	Přenos do souhrnné tabulky				85 900		11 590		97 490			

PSOV 1 ZMINNÝ

PSOV 4 ZMINNÝ				21 370		690		22 060			
Přenosové zařízení											
Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk. cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk. cena mon	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč
23	Komunikační modul [GPRS1]	kpl	1	21 350	21 350	80	80	21 430	21 430		
	1 ks Anténa pro průmyslový GSM/GPRS router zisk 9db / 900, 1800,1900 a 2100MHz [GPRS1]										
	1 ks Parametrizace GSM [GPRS1]										
	1 ks Držák pro průmyslový GSM/GPRS router DIN [GPRS1]										
	1 ks Průmyslový GSM/GPRS router LTE (4G) ETH port, RS232/485 , USB, Dual SIM [GPRS1]										
	1 ks karta SIM APN Conel [GPRS1]										
24	Ostatní materiál a práce	kpl	1	20	20	610	610	630	630		
	Položka obsahuje:										
	- provedení požadovaných měření a následné zpracování revizní zprávy										
	- zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení										
	- komplexní zkoušky										
	- doprava, přesun materiálu										
	- dokumentace skutečného provedení										
Celkem	Přenos do souhrné tabulky				21 370		690		22 060		

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	11 216,00	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	403,78	112,16
Montáž - materiál		51 728,50
Montáž - práce		38 511,00
Mezisoučet 1	11 619,78	90 351,66
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		5 414,37
Nátěry		0,00
Zemní práce		354 445,50
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		0,00
Mezisoučet 2	11 619,78	450 211,53
Dodav. dokumentace 1,00% z mezisoučtu 2		4 618,31
Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0,00
Základní náklady celkem		466 449,62
Vedlejší náklady		
GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Vedlejší náklady celkem		0,00
Kompletační činnost		0,00
Náklady celkem		466 449,62
Základ a hodnota DPH 21%	466 449,62	97 954,42
Základ a hodnota DPH 15%	0,00	0,00
Náklady celkem s DPH		564 404,04
Roční nárůst cen 0,00%		0,00
Roční nárůst cen 0,00%		0,00
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Specifikace dodávky RE1 + RZ1	9 314,00	1 902,00
Dodávky	11 216,00	0,00
Elektromontáže	51 728,50	38 511,00
Zemní práce	525,00	353 920,50

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem	Výkaz výměr
	zařízení zmíněné v tomto soupisu prací je uvedeno pouze jako příklad typu (referenční výrobek), z jehož parametrů a provedení bylo vycházeno při tvorbě tohoto projektu. Případná změna zařízení musí plnohodnotně odpovídat ve všech směrech a parametrech, zejména ve vzájemné kompatibilitě a s ohledem na požadavky investora na provoz technologie jako celku.								
	JKSO								0,00
	Zpracováno v cenové soustavě RTS, položky nezatříděny								0,00 odečteno
	Specifikace dodávky RE1 + RZ1								0,00 z dokumentu č.
1	Plast. skříň 320x640x250mm do výklenku, elektroměrová přímé jednotarif. měření do 40A, příp. podm.ČEZ	ks	1,00	4 100,00	4 100,00	750,00	750,00	4 850,00	D.1.04.04
2	Plast. skříň 320x640x250mm do výklenku, prázdná se zámkem a mont. deskou, IP43/20	ks	1,00	3 250,00	3 250,00	750,00	750,00	4 000,00	D.1.04.04
3	B25/3 Jistič char B, 3-pólový, 10kA	ks	1,00	430,00	430,00	80,00	80,00	510,00	D.1.04.04
4	20/3 Jistič char C, 3-pólový, 10kA	ks	2,00	409,00	818,00	80,00	160,00	978,00	D.1.04.04
5	40/3 Vypínače 40A, 3-pól	ks	1,00	521,00	521,00	90,00	90,00	611,00	D.1.04.04
6	RSA16 Řadová svornice	ks	3,00	25,00	75,00	12,00	36,00	111,00	D.1.04.04
7	RSA35 Řadová svornice	ks	3,00	40,00	120,00	12,00	36,00	156,00	D.1.04.04
	Specifikace dodávky RE1 + RZ1 - celkem				9 314,00		1 902,00	11 216,00	
	Dodávky								
8	Specifikace dodávky RE1 + RZ1	ks	1,00	11 216,00	11 216,00		0,00	11 216,00	D.1.04.04
	Dodávky - celkem				11 216,00		0,00	11 216,00	
	Elektromontáže								
	CHRÁNIČKA OCELOVÁ							0,00	
9	D44 pro upevnění na sloup	m	3,00	160,00	480,00	68,00	204,00	684,00	D.1.04.02
10	D100 chránička do výkopu	m	8,00	40,00	320,00	22,00	176,00	496,00	D.1.04.02
11	Fixační páska FeZn na sloupe	ks	4,00	35,00	140,00	43,00	172,00	312,00	D.1.04.02
	TRUBKA 450N LDPE/HDPE								
12	D50/41mm	m	205,00	14,00	2 870,00	14,00	2 870,00	5 740,00	D.1.04.02
13	D63/52mm	m	475,00	19,00	9 025,00	14,00	6 650,00	15 675,00	D.1.04.02
	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC								
14	CYKY-J 4x10 , pevně	m	3,00	78,00	234,00	18,00	54,00	288,00	D.1.04.02
	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC								
15	AYKY-J 4x16 , pevně	m	235,00	31,00	7 285,00	18,00	4 230,00	11 515,00	D.1.04.02
16	AYKY-J 4x25 , pevně	m	490,00	49,00	24 010,00	25,00	12 250,00	36 260,00	D.1.04.02
	UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ								
	ZÁKLOPKOU								
17	4x10 mm2	ks	2,00		0,00	95,00	190,00	190,00	D.1.04.02
18	4x25 mm2	ks	6,00		0,00	95,00	570,00	570,00	D.1.04.02
	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH								
19	Do 16 mm2	ks	12,00		0,00	75,00	900,00	900,00	D.1.04.02
20	Do 25 mm2	ks	4,00		0,00	87,00	348,00	348,00	D.1.04.02
	UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI								
21	Do 16 mm2	ks	12,00		0,00	15,00	180,00	180,00	D.1.04.02
	VLOŽKA POJISTKOVÁ							0,00	

22	PN000 40A gG Pojistková vložka	ks	3,00	44,00	132,00	5,00	15,00	147,00	D.1.04.02
	<i>MONTÁŽ LITINOVÝCH SKŘÍŇÍ</i>								
23	Prazdňá skřín do 20 kg	ks	2,00		0,00	750,00	1 500,00	1 500,00	D.1.04.02
	<i>OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ</i>								
24	FeZn30x4 (0,95 kg/m), volně	m	120,00	34,00	4 080,00	22,00	2 640,00	6 720,00	D.1.04.02
	<i>SOUČÁSTI HROMOSVODŮ</i>								
	<i>PROVEDENÍ FeZn</i>								
16	SJ 2 svorka k zemnicí tyči	ks	2,00	41,00	82,00	97,00	194,00	276,00	
17	SR 2b svorka pro zemnicí pásku	ks	4,00	19,00	76,00	97,00	388,00	464,00	D.1.04.03
18	ZT 2,0k zemnicí tyč z křížového profilu	ks	2,00	288,00	576,00	350,00	700,00	1 276,00	
	<i>HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY</i>								
26	Napojení na stavající zařízení	hod	2,00		0,00	250,00	500,00	500,00	D.1.04.02
27	Zkusební provoz	hod	4,00		0,00	220,00	880,00	880,00	D.1.04.02
	<i>SPOLUPRÁCE S DODAVATELEM PŘI</i>								
28	zapojování a zkouškách	hod	2,00		0,00	250,00	500,00	500,00	D.1.04.02
	<i>PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK</i>								
	<i>DLE CSN 331500</i>								
29	Revizní technik	hod	8,00		0,00	300,00	2 400,00	2 400,00	D.1.04.02
30	Podružný materiál				2 418,50			2 418,50	5% z pol. mat.
	Elektromontáže - celkem					51 728,50	38 511,00	90 239,50	
	Zemní práce								
	<i>VYTÝČENÍ TRATI KABEL. VEDENÍ</i>								
31	Podél silnice	km	0,64		0,00	3 000,00	1 920,00	1 920,00	D.1.04.02
	<i>HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY</i>								
	<i>V ZEMINĚ TŘÍDY 3</i>								
32	Šíře 500mm, hloubka 800mm	m	205,00		0,00	75,00	15 375,00	15 375,00	D.1.04.02
	<i>VÝKOP JÁMY STARTOVACÍ</i>								
33	Zemina třídy 3-4, strojně	m3	1,00		0,00	560,00	560,00	560,00	D.1.04.02
	<i>PROSTUP POD KOMUNIKACÍ</i>								
34	protlakem D100	m	435,00		0,00	650,00	282 750,00	282 750,00	D.1.04.02
	<i>ZŘÍZENÍ KABEL. LOŽE Z KOPANÉHO</i>								
	<i>PÍSKU BEZ ZAKRYTÍ</i>								
35	Šíře do 65cm, tloušťka 10cm	m	410,00		0,00	35,00	14 350,00	14 350,00	D.1.04.02
	<i>FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC</i>								
36	Šířka 33cm	m	210,00	2,50	525,00	6,00	1 260,00	1 785,00	D.1.04.02
	<i>KABELOVÝ PROSTUP Z OCEL. TRUBKY</i>								
37	Světlost do 10,5 cm	m	8,00		0,00	500,00	4 000,00	4 000,00	D.1.04.02
	<i>ZÁHOZ KABEL. RÝHY-ZEMINA TR. 3</i>								
	<i>VČETNĚ HUTNĚNÍ</i>								
38	Šíře 500mm, hloubka 600mm	m	205,00		0,00	33,00	6 765,00	6 765,00	D.1.04.02
	<i>ODVOZ ZEMINY</i>								

39	Do vzdálenosti 1 km	m3	21,00	0,00	110,00	2 310,00	2 310,00	D.1.04.02
40	Za každý další km	m3	105,00	0,00	1,50	157,50	157,50	D.1.04.02
	<i>PROVIZORNÍ ÚPRAVA TERÉNU V PŘÍRODNÍ ZEMINĚ</i>							
41	Zemina třídy 3	m2	103,00	0,00	15,00	1 545,00	1 545,00	D.1.04.02
	<i>ZAMĚŘENÍ TRASY KABEL VEDENÍ DO GEODETICKÉ MAPY</i>							
42	zastavěný prostor	m	640,00	0,00	30,00	19 200,00	19 200,00	D.1.04.02
	<i>GEODETICKÉ PRÁCE</i>							
43	Zaměření bodu	ks	1,00	0,00	200,00	200,00	200,00	D.1.04.02
	<i>POPLATEK ZA ULOŽENÍ NA SKLÁDKU</i>							
44	Hlušina (2,1t/m3)	t	44,10	0,00	80,00	3 528,00	3 528,00	D.1.04.02
	Zemní práce - celkem				525,00	353 920,50	354 445,50	

Název	Hodnota
Nápis rekapitulace	Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení
	Kanalizace Dašice, místní část Zminný - I. etapa
	SO 04 Elektropřípojky k ČS
Akce	Odběrné místo č. 1 - napájení ČS 1, ČS3 a ČS4
	RDS
Projekt	
Investor	Město Dašice, Komenského 25, 533 03 Dašice
Z. č.	10-2015
A. č.	14-005
Smlouva	
Vypracoval	ing. Daniel Hajzler
Kontroloval	ing. Daniel Hajzler
Datum	1.3.2016
Zpracovatel	Hajzler
CÚ	
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.
Doprava dodávek (3,6) %	3,60
Přesun dodávek (1) %	1,00
PPV (1 nebo 6) %	6,00
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	0,00
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	1,00
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	0,00
Opravy v záruce (5 - 7) %	0,00
GZS (3,25 nebo 8,4) %	0,00
Provozní vlivy %	0,00
Kompletační činnost - a	0,00
Kompletační činnost - b	0,952842
Kompletační činnost - k1	0,00
Kompletační činnost - k2	0,00
Roční nárůst cen 1 %	0,00
Roční nárůst cen 2 %	0,00
1. sazba DPH %	
- i pro přírážky rekapitulace	21
2. sazba DPH %	15
Procento PM %	5

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	4 510,00	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	162,36	45,10
Montáž - materiál		4 787,45
Montáž - práce		8 644,00
Mezisoučet 1	4 672,36	13 476,55
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		805,89
Nátěry		0,00
Zemní práce		15 853,20
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		0,00
Mezisoučet 2	4 672,36	30 135,64
Dodav. dokumentace 1,00% z mezisoučtu 2		348,08
Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0,00
Základní náklady celkem		35 156,08
Vedlejší náklady		
GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Vedlejší náklady celkem		0,00
Kompletační činnost		0,00
Náklady celkem		35 156,08
Základ a hodnota DPH 21%	35 156,08	7 382,78
Základ a hodnota DPH 15%	0,00	0,00
Náklady celkem s DPH		42 538,85
Roční nárůst cen 0,00%		0,00
Roční nárůst cen 0,00%		0,00
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Specifikace dodávky RE2	4 430,00	80,00
Dodávky	4 510,00	0,00
Elektromontáže	4 787,45	8 644,00
Zemní práce	62,50	15 790,70

Pozice	Název	MJ	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem	Výkaz výměr
	<p>zpracováno v cenové soustavě RTS, položky nezatříděny</p> <p>Specifikace dodávky RE2</p> <p>Plast. elektromerova skřín 5x20x10x200mm v komp. pláži, přímé jednoduší, měření do 40A, příp. podm.ČEZ</p>								0,00
1	B16/3 Jistič char B, 3-pólový, 10ka	ks	1,00	4 000,00	4 000,00			0,00	4 000,00 D.1.04.04
2	Specifikace dodávky RE1 + RZ1 - celkem	ks	1,00	430,00	430,00	80,00	80,00	510,00	510,00 D.1.04.04
	Dodávky				4 430,00		80,00	4 510,00	
3	Specifikace dodávky RE1 + RZ1	ks	1,00	4 510,00	4 510,00		0,00	4 510,00	D.1.04.04
	Dodávky - celkem				4 510,00		0,00	4 510,00	
	Elektromontáže						0,00	4 510,00	
	CHRÁNÍČKA OCELOVÁ								0,00
4	D14 pro upevnění na sloup	m	3,00	160,00	480,00	68,00	204,00	684,00	D.1.04.03
5	Fixační páska FeZn na sloup	ks	4,00	35,00	140,00	43,00	172,00	312,00	D.1.04.03
	TRUBKA 150N LDPE/HDPE								
6	D50/41mm	m	30,00	14,00	420,00	14,00	420,00	840,00	D.1.04.03
	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC								
7	CYKY-J 4x10, pevně	m	3,00	78,00	234,00	18,00	54,00	288,00	D.1.04.03
	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC								
8	AYKY-J 4x16, pevně	m	36,00	31,00	1 116,00	18,00	648,00	1 764,00	D.1.04.03
	UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ ZÁKLOPKOU								
9	4x10 mm ²	ks	2,00		0,00	95,00	190,00	190,00	D.1.04.03
10	4x25 mm ²	ks	2,00		0,00	95,00	190,00	190,00	D.1.04.03
	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH								
11	Do 16 mm ²	ks	8,00		0,00	75,00	600,00	600,00	D.1.04.03
	UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI								
12	Do 16 mm ²	ks	8,00		0,00	15,00	120,00	120,00	D.1.04.03
	VLOŽKA POJISTKOVÁ								
13	PN000 40A gG Pojistková vložka	ks	3,00	44,00	132,00	5,00	15,00	147,00	D.1.04.03
	MONTÁŽ KOMPAKTNÍHO PILÍŘE								
14	do š. 500mm	ks	1,00		0,00	750,00	750,00	750,00	D.1.04.03
	OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ								
15	FeZn30x4 (0,95 kg/m), volně	m	50,00	34,00	1 700,00	22,00	1 100,00	2 800,00	D.1.04.03
	SOUČÁSTI HROMOSVODŮ								
	PROVEDENÍ FeZn								
16	SJ 2 svorka k zemnicí tyči	ks	1,00	41,00	41,00	97,00	97,00	138,00	
17	SR 2b svorka pro zemnicí pásku	ks	2,00	19,00	38,00	97,00	194,00	232,00	D.1.04.03
18	ZT 2,0k zemnicí tyč s křibového profilu	ks	1,00	288,00	288,00	350,00	350,00	638,00	
	HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY								
19	Napojení na stávající zařízení	hod	2,00		0,00	250,00	500,00	500,00	D.1.04.03
20	Zkušební provoz	hod	2,00		0,00	220,00	440,00	440,00	D.1.04.03
	SPOLUPRÁCE S DODAVATELEM PŘI								
21	zapojování a zkouškách	hod	2,00		0,00	250,00	500,00	500,00	D.1.04.03
	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK								
	DLE ČSN 331500								
22	Revizní technik	hod	7,00		0,00	300,00	2 100,00	2 100,00	D.1.04.03
23	Podružný materiál	hod	7,00		198,45			198,45	5% z po. mat.
	Elektromontáže - celkem				4 787,45		8 644,00	13 431,45	
	Zemní práce								
	VYTÝČENÍ TRATI KABEL VEDENÍ								
24	Podélní silnice	km	0,03		0,00	3 000,00	90,00	90,00	D.1.04.03
	VÝKOP JÁMY PRO STOŽÁR, BETONOVÝ								
25	ZÁKLAD A JINÉ ZAŘÍZENÍ	m ³	0,30		0,00	560,00	168,00	168,00	D.1.04.03
	ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU								
26	Do bednění	m ³	0,20		0,00	2 150,00	430,00	430,00	D.1.04.03
	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY								
	V ZEMINĚ TŘÍDY 3								
27	Šíře 500mm, hloubka 1100mm	m	25,00		0,00	75,00	1 875,00	1 875,00	D.1.04.03
	ZŘÍZENÍ KABEL LOŽE Z KOPANÉHO								
	PÍSKU BEZ ZAKRYTÍ								
28	Šíře do 65cm, tloušťka 10cm	m	50,00		0,00	35,00	1 750,00	1 750,00	D.1.04.03
	FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC								
29	Šířka 33cm	m	25,00	2,50	62,50	6,00	150,00	212,50	D.1.04.03
	ZÁHOZ KABEL RÝHY ŠTERKOPÍSEK								
	VČETNĚ HUTNĚNÍ								
30	Šíře 500mm, hloubka 900mm	m	25,00		0,00	33,00	825,00	825,00	D.1.04.03
	PODKLADOVÁ VRSTVA								
31	Ze šterkopísku	m ³	11,30		0,00	480,00	5 424,00	5 424,00	D.1.04.03
	ODVOZ ZEMINY								
32	Do vzdálenosti 1 km	m ³	13,80		0,00	110,00	1 518,00	1 518,00	D.1.04.03
33	Za každý další km	m ³	68,80		0,00	1,50	103,20	103,20	D.1.04.03
	PROVIZORNÍ ÚPRAVA TERÉNU								
	V PŘÍRODNÍ ZEMINĚ								
34	Zemina třídy 3	m ²	12,50		0,00	15,00	187,50	187,50	D.1.04.03
	ZAMĚŘENÍ TRASY KABEL VEDENÍ								
	DO GEODETICKÉ MAPY								
35	zastavěný prostor	m	25,00		0,00	30,00	750,00	750,00	D.1.04.03
	GEODETICKÉ PRÁCE								
36	Zaměření bodu	ks	1,00		0,00	200,00	200,00	200,00	D.1.04.03
	POPLATEK ZA ULOŽENÍ NA SKLÁDKU								
37	Hlušina (2,11/m ³)	t	29,00		0,00	80,00	2 320,00	2 320,00	D.1.04.03
	Zemní práce - celkem				62,50		15 790,70	15 853,20	

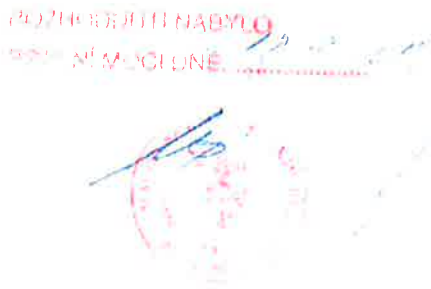
Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení
	Kanalizace Dašice, místní část Zminný - I. etapa
	SO 04 Elektropřípojky k ČS
Akce	Odběrné místo č. 2 - napájení ČS2
	RDS
Projekt	
Investor	Město Dašice, Komenského 25, 533 03 Dašice
Z. č.	10-2015
A. č.	14-005
Smlouva	
Vypracoval	ing. Daniel Hajzler
Kontroloval	ing. Daniel Hajzler
Datum	1.3.2016
Zpracovatel	Hajzler
CÚ	
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.
Doprava dodávek (3,6) %	3,60
Přesun dodávek (1) %	1,00
PPV (1 nebo 6) %	6,00
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	0,00
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	1,00
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	0,00
Opravy v záruce (5 - 7) %	0,00
GZS (3,25 nebo 8,4) %	0,00
Provozní vlivy %	0,00
Kompletační činnost - a	0,00
Kompletační činnost - b	0,952842
Kompletační činnost - k1	0,00
Kompletační činnost - k2	0,00
Roční nárůst cen 1 %	0,00
Roční nárůst cen 2 %	0,00
1. sazba DPH %	
- i pro přírážky rekapitulace	21
2. sazba DPH %	15
Procento PM %	5



Č. jednací: OŽP/VOD/29401/15/St
Č. spisu: 29401/10
Počet listů: 3

Vyřizuje: Ing. Markéta Horáčková Strnadová
Telefon: 466 859 215
E-mail: marketa.strnadova@mmp.cz

Datum: 17.08.2015



ROZHODNUTÍ VEŘEJNÁ VYHLÁŠKA

účastník řízení dle § 27 odst. 1 zák.500/2004 Správní řád: **Město Dašice, Komenského 25, 533 03 Dašice v Čechách, IČ: 00273481, zastoupen zmocněncem na základě plné moci, firmou JAFIS s.r.o., Moravská 786, 570 01 Litomyšl, IČ: 25963244,**

Výroková část

Magistrát města Pardubic, odbor životního prostředí, oddělení vodního hospodářství, jako vodoprávní úřad příslušný podle § 104 odst. 2, písm. c) a § 106 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále vodní zákon), jako speciální stavební úřad podle § 15 odst. 4 vodního zákona a § 15 odst. 1 písm. d) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“) a jako místně příslušný správní orgán podle § 11 odst. 1, písm. b) zákona č. 500/2004 Sb. – správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“), ve správním řízení posoudil žádost, kterou dne 18.05.2015 podal

Město Dašice, Komenského 25, 533 03 Dašice v Čechách, zastoupen zmocněncem na základě plné moci, firmou JAFIS s.r.o., Moravská 786, 570 01 Litomyšl, (dále jen „stavebník“), a na základě tohoto posouzení:

- I. Podle ustanovení § 15 odst. 1 vodního zákona a § 115 odst. 1 stavebního zákona

vydává stavební povolení

k provedení vodního díla:

- SO 01 Gravitační kanalizace
- SO 02 Výtlačné řady
- SO 03 Přečerpávací stanice 4 ks
- SO 04 Přípojky k ČS
- SO 05 Odbočné řady
- PS 01 Vystrojení přečerpávacích stanic

v rámci stavby:

Kanalizace Dašice, místní část Zmínny

a) Údaje o místu a předmětu rozhodnutí:katastrální území: **Zmínný, Černá za Bory**pozemková parcela č.: : k.ú. Zmínný – 453, 452/1, 450/2, 303/23, 303/25, 303/24, 303/10, 448, 286/10, 286/7, 449/1, 449/4, 449/7, 83/3, 424/32, 424/25, 424/23, 424/37, 456/7, 456/26, 424/35, 424/34, 632, 432/7, 73/10, 105/10, 105/2, 432/8, 424/30, 424/28, 424/14, 457/3, 426/9, 426/1, 26/2, 231/22, 231/7, 231/16, 231/23, 628/1, 232, 234, 186/31, 633/11, 619, 304/1, 73/1, 449/3, 449/8, 87/3, 61/3, 427, 430, 21/3, 21/1, 21/5, 21/2,
k.ú. Černá za Bory ~ 354/2, 418/4, 418/8, 418/5, 247/2

souřadnice stoka G1	začátek	X 1 062 549,58	Y 641 112,98
	konec	X 1 062 484,82	Y 641 188,83
souřadnice stoka G2	začátek	X 1 062 676,71	Y 641 137,02
	konec	X 1 062 484,82	Y 641 188,83
souřadnice stoka G3	začátek	X 1 062 678,87	Y 641 314,05
	konec	X 1 062 661,57	Y 641 197,28
souřadnice stoka G4	začátek	X 1 062 749,48	Y 641 261,73
	konec	X 1 062 670,01	Y 641 263,07
souřadnice stoka G5	začátek	X 1 062 810,02	Y 641 172,34
	konec	X 1 062 698,00	Y 641 073,51
souřadnice stoka G6	začátek	X 1 062 682,01	Y 641 120,45
	konec	X 1 062 602,31	Y 641 005,20
souřadnice stoka G7	začátek	X 1 062 905,28	Y 641 131,64
	konec	X 1 062 787,77	Y 641 128,37
souřadnice stoka G8	začátek	X 1 062 865,12	Y 640 980,51
	konec	X 1 062 696,52	Y 641 057,16
souřadnice stoka G9	začátek	X 1 062 662,39	Y 640 626,33
	konec	X 1 062 497,13	Y 640 885,34
souřadnice stoka G10	začátek	X 1 062 440,25	Y 640 957,25
	konec	X 1 062 533,11	Y 640 918,69
souřadnice stoka G11	začátek	X 1 062 635,95	Y 640 876,15
	konec	X 1 062 590,49	Y 640 871,90
souřadnice stoka G12	začátek	X 1 062 205,88	Y 640 465,14
	konec	X 1 062 406,36	Y 640 455,98
souřadnice stoka V1	začátek	X 1 062 484,82	Y 641 188,83
	konec	X 1 062 682,01	Y 641 120,45
souřadnice stoka V2	začátek	X 1 062 406,36	Y 640 455,98
	konec	X 1 062 662,39	Y 640 626,33
souřadnice stoka V3	začátek	X 1 062 602,31	Y 641 005,20
	konec	X 1 063 236,69	Y 642 550,00
souřadnice stoka V4	začátek	X 1 062 497,13	Y 640 885,34
	konec	X 1 062 602,31	Y 641 005,20

b) Druh, účel a základní popis povolovaného vodního díla :

Účelem stavby je odkanalizování stávající zástavby v místní části Zminný a Malolánské a umožnit připojení plánované zástavbě. Splaškové vody budou dopravovány do obce Žižín a dále pak stávajícím výtlačným potrubím do Černé za Bory a dále na centrální BČOV Pardubice – Semtin. Jedná se o vybudování oddílné splaškové gravitační a tlakové kanalizace. Kanalizace je navržena pro 350 EO. Do navrhované splaškové kanalizace budou podchyceny výhradně splaškové vody, majitelé všech nemovitostí jsou povinni zřídit nové splaškové přípojky, napojené až do hlavních sběračů. Přípojky nejsou součástí stavby.

SO 01 gravitační kanalizace – gravitační stoky splaškových vod z obce jsou navrženy z žebrovaného potrubí PP DN 250 pevnostní třídy SN 10kN/m². Na trasách jednotlivých kan. stok budou vybudovány revizní, spojné a lomové kanalizační šachty z typových prefabrikovaných dílů o \varnothing 1000 mm, které budou zakryty kruhovými litinovými poklopy. Stok je celkem 12 s označením „Stoka G1 – G12“. Celkem délka 2 073 m.

SO 02 výtlačné řady – výtlačné řady V1 až V4 v celkové délce 3 224 m budou sloužit k přečerpávání odpadních vod z gravitační kanalizace do hlavního výtlačného řadu v obci Žižín, který odvádí odpadní vody do Černé za Bory a dále pak na BČOV Pardubice. Výtlačné řady budou provedeny z PE 100 SDR17 dn 63 – V1, V2 a V4, z PE 100 SDR17 dn 90 – V3. Výtlačné řady přečerpávají odpadní vody z gravitační kanalizace ve složitých spádových poměrech. Řady V1 a V2 jsou napojeny na kanalizační šachty gravitačních stok, řad V4 je zaústěn do ČS3 a řad V3 je napojen na výtlač v obci Žižín.

SO 03 přečerpávací stanice – gravitační odkanalizování se uvažuje se svedením odpadních vod do 4 přečerpávacích stanic a odpadní vody se přečerpají výtlačkem do výtlačného řadu v obci Žižín a následně do Černé za Bory.

PČS1 bude v nejnižší části území v západní části obce. Je uvažována ŽB prefabrikovaná jímka o \varnothing 2 m. Stanice bude vystrojena dvěma čerpadly, jedno je uvažováno jako stálá záloha pro případ poruchy.

PČS2 bude umístěna na konci místní části Malolánské. Uvažována je ŽB prefabrikovaná jímka o \varnothing 2 m. Stanice bude vystrojena dvěma čerpadly, jedno je uvažováno jako stálá záloha pro případ poruchy.

PČS3 bude umístěna v centru obce. Uvažována je ŽB prefabrikovaná jímka o \varnothing 2,5 m. Stanice bude vystrojena dvěma čerpadly, jedno je uvažováno jako stálá záloha pro případ poruchy.

PČS 4 bude umístěna na konci obce. Uvažována je ŽB prefabrikovaná jímka o \varnothing 2 m. Stanice bude vystrojena dvěma čerpadly, jedno je uvažováno jako stálá záloha pro případ poruchy.

Akumulační prostor přečerpávacích stanic je uvažován na půdenni produkci odpadních vod. Ve všech případech bude založen pod HPV a stanice budou zabezpečeny proti vztlačení PV.

SO 04 Elektropřípojky k ČS – napojení přípojek NN bude provedeno připojením na stávající vrchní síť NN ze sloupu, přípojky budou provedeny svodem do pojistkové skříně a kabelem NN do elektroměrového pilíře umístěného na přístupném místě.

SO 05 Odbočné řady – celkem stavba zahrnuje 26ks odbočných řadů v celkové délce 86,5 m. Odbočné řady budou provedeny z žebrovaného potrubí PP DN 150 SN 10 kN/m². Na hlavní stoky budou napojeny přes šikmou odbočku a v konci budou ukončeny zásepkou.

II. Podle ustanovení § 15 odst. 3 vodního zákona a § 115 odst. 1 stavebního zákona

stanovuje

povinnosti a podmínky pro provedení:

1. Stavba bude dokončena nejpozději do 2 let ode dne nabytí právní moci rozhodnutí
2. Stavba bude provedena podle předložené projektové dokumentace, zpracované Ing. Jiřím Kysilkou v červnu 2014, kterou ověřil Ing. Josef Pulda, CSc., ČKAIT – 1001425. Případné změny nesmí být provedeny bez předchozího povolení vodoprávního úřadu
3. Před zahájením zemních prací zajistí stavebník v zájmovém území vytyčení veškerých podzemních inženýrských, energetických a telekomunikačních sítí u jejich provozovatelů a po dobu výstavby zabezpečí zhotovitel stavby ochranu sítí před poškozením.

4. Při provádění stavby bude zajištěno dodržování bezpečnostních předpisů a předpisů o ochraně zdraví při práci, zejména nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.
5. S odpady, které vzniknou během stavby, bude nakládáno v souladu s ustanovením zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých zákonů. Odpady lze využívat nebo odstraňovat pouze na zařízeních k tomu účelu odsouhlasených, ve smyslu ust. § 14 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech v pozdějším znění.
6. Stavba bude prováděna stavebním podnikatelem, který při její realizaci zabezpečí odborné vedení provádění stavby stavbyvedoucím. Název a sídlo stavebního podnikatele oznámí stavebník stavebnímu úřadu před zahájením prací.
7. Stavbou dotčené pozemky budou uvedeny do řádného technického stavu. Stavba bude prováděna tak, aby nedocházelo ke škodám na sousedních pozemcích a stavbách. Budou zajištěny přechody a přejezdy v nejnutnější míře.
8. Zahájení prací v ochranných pásmech stávajících podzemních sítí bude nahlášeno provozovatelům sítí 15 dní předem, zemní práce v ochranných pásmech podzemních sítí budou prováděny ručně, pracovníci provádějící zemní práce v ochranných pásmech podzemních sítí budou prokazatelně seznámeni s polohou těchto sítí, případné poškození bude neprodleně oznámeno správci poškozené sítě.
9. Dojde-li při provádění zemních prací k odrytí sítí, bude přizván zástupce správce sítě ke kontrole.
10. Při provádění prací musí být dodrženy požadavky dotčených orgánů:
 - Stanovisko dotčeného orgánu na úseku požární ochrany ze dne 19.03.2014 pod č.j.:HSPA-7-345/2014-Pe. Hasičský záchranný sbor Pardubického kraje v souladu s ustanovením § 31 odst. 1 písm. b) zákona č.133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů posoudil v rozsahu požární bezpečnostního hlediska předloženou projektovou dokumentaci výše uvedené stavby. K výše uvedené dokumentaci vydává souhlasné závazné stanovisko.
 - Stanovisko orgánu státní správy lesů ze dne 26.06.2014 pod č.j. OŽP/36475/2014/Bu. Magistrát města Pardubic, odbor životního prostředí, odd. ochrany přírody vydává souhlasné závazné stanovisko. Tento souhlas se stavbou v ochranném pásmu lesa se vydává za podmínek: 1/nedojde k poškození stojících lesních stromů ani jejich hlavních kořenových systémů, 2/na lesní pozemky nebude ukládán žádný stavební ani jiný materiál, 3/při stavbě nedojde ke vstupu mechanizačních prostředků na lesní pozemky, jejichž ochranné pásmo je stavbou dotčeno, 4/stavba bude provedena dle přiložené situace, která je nedílnou součástí tohoto stanoviska. Část stavby má být umístěna na pozemcích určených k plnění funkcí lesa (déle PUPFL) v k.ú. Zminný, p.p.č. 304/1. MmP OŽP souhlasí s umístěním stavby na tomto pozemku za těchto podmínek: 1B/stavba bude provedena dle přiložené situace, která je nedílnou součástí tohoto stanoviska, 2/nedojde k poškození nadzemních ani podzemních částí stromů rostoucích na ostatní ploše dotčeného PUPFL, 3/na ostatní plochu dotčeného PUPFL nebude ukládán žádný výkopový ani jiný materiál.
 - Souhlas Statutárního města Pardubice jako vlastníka pozemku p.p.č. 354/2, k.ú. Černá za Bory ze dne 19.05.2014 pod č.sp. SZ_MMP 30760/2014, sděluje prostřednictvím odboru majetku a investic, že nemá námítky a souhlasí se zásahem do uvedeného pozemku za podmínky, že pozemek bude uveden do původního stavu a za dodržení podmínek společnosti Vodovody a kanalizace Pardubice a.s.
 - Vyjádření Městského úřadu Dašice, odboru majetku a silničního správního řádu ze dne 29.01.2015 pod č.j. OMaSSÚ/0111/2015/Le. V navrhované trase kanalizace se nachází podzemní a nadzemní kabelový rozvod veřejného osvětlení vč. stožárů v majetku Města Dašice.

Stanoviska a vyjádření účastníků řízení:

- Při realizaci budou dodrženy podmínky stanoviska Správy a údržby silnic Pardubického kraje, Doubravice 98 ze dne 05.06.2015 pod zn.č. SUSPK/3293/2015 a stanoviska ze dne 13.05.2015 pod. zn. č. SUSPK/1526/2015.
- Budou dodrženy podmínky stanoviska správce povodí Povodí Labe, státní podnik, Hradec Králové ze dne 31.03.2015 pod č.j. PVZ/15/6340/Ka/0. Budovaná kanalizace bude křížit vodoteč Zminku v ř. km. 3,735 a 3,910 a bezejmenný tok v ř.km. 0,168.
- Budou dodrženy podmínky stanoviska ČD – Telematika a.s. Česká Třebová ze dne 02.03.2015 pod. zn. 4410/2015/0. Při realizaci dojde ke styku s telekomunikačním vedením a zařízením.
- Budou dodrženy podmínky stanoviska Správy železniční dopravní cesty, st. organizace, Hradec Králové ze dne 13.03.2015 pod. č.j. 3127/2015/2015-OR HKR. Při realizaci dojde ke styku s podzemním vedením.
- Budou dodrženy podmínky závazného stanoviska Drážního úřadu, Praha ze dne 06.03.2015 pod. zn. MP-SOP0429/15-2/So a DUCR-13110/15/So. Při realizaci dojde ke křížení s železniční tratí Česká Třebová – Praha.
- Při realizaci budou dodrženy podmínky ČEZ Distribuce, a.s., Teplická 874/8, 405 02 Děčín ze dne 04.05.2015 pod č.j. 1074052020. V majetku ČEZ Distribuce a.s. se v uvedeném zájmovém území nachází nebo zasahuje ochranným pásmem energetické zařízení typu: podzemní sítě a nadzemní sítě. V případě podzemních energetických zařízení je povinností stavebníka před započítím zemních prací 14 dní předem požádat o vytyčení prostřednictvím zákaznické linky 840 840 840.
- Budou dodrženy podmínky společnosti RWE Distribuční služby, s.r.o., Plynárenská 499/1, 657 02 Brno ze dne 13.01.2015, pod č.j. 5001052213. Při realizaci stavby dojde ke styku s plynárenskými zařízeními a to: VTL plynovod DN 50, PN 40.
- Bude dodrženo vyjádření společnosti O2 Czech Republic a.s. ze dne 30.01.2015 pod č.j. 520102/15 a dále podmínek ochrany sítě ze dne 21.04.2015 pod. č.j. POS 358/15. Při realizaci stavby dojde ke střetu se sítí elektronických komunikací společnosti O2 Czech Republic a.s.
- Vyjádření Úřadu Městského obvodu Pardubice IV ze dne 24.04.2015 pod. zn. 529/2015/OIDŽPHS. MO IV nemá námitek za podmínek uvedených v tomto vyjádření.
- Bude dodrženo vyjádření Služeb města Pardubic a.s., Pardubice ze dne 30.01.2015 pod č.j. 15018/IO. Při realizaci dojde ke střetu s trasou veřejného osvětlení v majetku a správě SmP a.s. Se stavbou souhlasí za podmínek uvedených v tomto vyjádření.
- Bude dodrženo stanovisko s podmínkami společnosti T-MOBILE Czech Republic a.s. ze dne 05.02.2015 pod zn. č. E02635/15. Při realizaci dojde ke střetu s technickou infrastrukturou typů optických tras, mikrovlnných spojů, elektropřipojek NN a základnových stanic.
- Budou dodrženy podmínky vyjádření společnosti Vodovody a kanalizace Pardubice a.s. ze dne 13.02.2015 pod zn. č. Fl/2015/v,k/428 a vyjádření ze dne 18.05.2015 zn.č. Ja/2014/v,k/727.
- Budou dodrženy smlouvy uzavřené mezi stavebníkem, kterým je Město Dašice a vlastníky pozemků, na nichž bude stavba umístována.
- Bude dodržena smlouva o budoucí smlouvě o zřízení věcného břemene služebnosti inženýrské sítě uzavřená mezi Správou železniční a dopravní cesty, st. organizace a Městem Dašice dne 11.05.2015.
- Bude dodržena smlouva o budoucí smlouvě o zřízení věcného břemene uzavřená mezi Povodím Labe, st. podnik a Městem Dašice dne 04.09.2014
- Bude dodržena smlouva o budoucí smlouvě o zřízení věcného břemene uzavřená mezi Českou republikou – Státním pozemkovým úřadem a Městem Dašice dne 06.08.2014.
- Dne 14.08.2015 byl vydán souhlas s umístěním a provedením stavby na pozemku p.p.č. 449/3, k.ú. Zmínový, v současné době se připravuje převod uvedeného pozemku do vlastnictví města Dašice.

11. Po celou dobu výstavby budou stávající komunikace udržovány ve sjízdném stavu, jakékoliv znečištění bude neprodleně odstraněno.
12. Zelené plochy, dotčené v průběhu provádění stavebních prací budou po jejich ukončení uvedeny do původního stavu.
13. **Stavba bude užívána na základě kolaudačního souhlasu** ve smyslu ust. § 122 zák. č. 183/2006 Sb., stavební zákon.
14. Při závěrečné kontrolní prohlídce stavby bude doložen doklad o nezávadné likvidaci odpadů ze stavby a přebytečné zeminy.
15. K závěrečné kontrolní prohlídce stavby stavebník opatří mimo jiné zaměření skutečného provedení stavby, ze kterého musí být zřejmé, na kterých pozemcích se stavba nachází.

Lhůta dokončení stavby vodního díla: 31.10.2017

Odůvodnění:

Dne 18.05.2015 podal stavebník žádost o stavební povolení na výše uvedenou stavbu. Uvedeným dnem bylo zahájeno vodoprávní řízení.

Vzhledem k tomu, že žádost neobsahovala předepsané náležitosti, byl žadatel vyzván k jejich doložení a řízení bylo přerušeno. Po doložení dokladů bylo pokračováno v řízení.

Žádost byla poté doložena všemi povinnými doklady podle vyhlášky č. 432/2001 Sb., o dokladech žádosti o rozhodnutí nebo vyjádření a o náležitostech povolení, souhlasů a vyjádření vodoprávního úřadu, ve znění pozdějších předpisů, a § 110 stavebního zákona, a to:

Výpisy z katastru nemovitostí, snímky katastrální mapy, doklady o projednání stavby, souhlas podle § 15 zák. č. 183/2006 Sb., dokumentace pro stavební povolení 2x, plná moc k zastupování, doklad o zaplacení správního poplatku, vyjádření dotčených orgánů a správců sítí.

Dále k záměru stavby vydal obecný stavební úřad Městský úřad Dašice, odbor stavební, úz. plánování a ŽP územní rozhodnutí pod čj. SÚ/1373/14/LVI ze dne 11.11.2014 a souhlas se stavbou podle § 15 odst. 2 stavebního zákona pod čj. SÚ/539/15/LVI ze dne 13.04.2015.

K záměru vydal Magistrát města Pardubic, odbor dopravy, odd. speciálního stavebního úřadu a dopravy, rozhodnutí k povolení zvláštního užívání silnice ze dne 02.07.2014 pod. sp. značkou MmP/39324/2014 OD2.

Vodoprávní úřad oznámil zahájení vodoprávního řízení známým účastníkům řízení a dotčeným orgánům veřejnou vyhláškou pod č.j.: OŽP/VOD/29401/15/St ze dne 29.05.2015. Týmž opatřením oznámil účastníkům řízení, že upouští od ohledání na místě a ústního jednání, shromáždil podklady rozhodnutí ve věci a sdělil, že podle ustanovení § 36 odst. 3 správního řádu mají možnost před vydáním rozhodnutí ve věci se vyjádřit k podkladům rozhodnutí.

Posouzení vodoprávního úřadu:

Vodoprávní úřad v provedeném řízení přezkoumal předloženou žádost z hledisek uvedených v ustanoveních vodního zákona a stavebního zákona, projednal ji s účastníky řízení a s dotčenými orgány a zjistil, že jejím uskutečněním nebo užíváním nejsou ohroženy zájmy chráněné zákony a zvláštními předpisy. Při přezkoumání žádosti, projednání věci s účastníky řízení a na základě shromážděných právně významných skutečností nebyly shledány důvody bránící povolení.

Případné podmínky dotčených orgánů, dané jejich stanovisky byly zahrnuty do podmínek tohoto rozhodnutí.

Vodoprávní úřad rozhodl, jak je uvedeno ve výroku rozhodnutí, za použití ustanovení právních předpisů ve výroku rozhodnutí.

Vypořádání s návrhy a námitkami účastníků:

Účastníci neuplatnili návrhy a námítky

Poučení účastníků:

Proti tomuto rozhodnutí se lze odvolat (§ 81 odst. 1 správní řád) do 15 dní ode dne jeho oznámení (§ 83 odst. 1 správní řád) ke Krajskému úřadu Pardubického kraje, podáním u zdejšího správního orgánu. Podané odvolání má v souladu s ustanovením § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek.

Odvolání se podává s potřebným počtem stejnopisů tak, aby jeden stejnopis zůstal správnímu orgánu a aby každý účastník dostal jeden stejnopis. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je na jeho náklady správní orgán.

Odvoláním lze napadnout výrokovou část rozhodnutí, jednotlivý výrok nebo jeho vedlejší ustanovení. Odvolání proti odůvodnění rozhodnutí je nepřipustné.

Stavba nesmí být zahájena, dokud stavební povolení nenabude právní moci. Stavební povolení pozbývá platnosti, jestliže stavba nebyla zahájena do 2 let, ode dne, kdy nabylo právní moci.

Ing. Miroslav Miča
vedoucí odboru

Otto Sigmund
v zastoupení

„otisk úředního razítka“

Toto rozhodnutí musí být vyvěšeno nejméně po dobu 15 dnů na úřední internetové desce Magistrátu města Pardubic, na úřední desce odboru životního prostředí Magistrátu města Pardubic a na úředních deskách místně příslušných úřadů městských obvodů a obecních úřadů. Vývěsní lhůta začíná den následující po dni vyvěšení, sejmutí vyhlášky je možné následující pracovní den po posledním dni vývěsní lhůty. Po uplynutí jej potvrzené vraťte odboru životního prostředí, oddělení vodního hospodářství, Magistrátu města Pardubic.

Rozhodnutí – vyhláška zveřejněna dne.....

Rozhodnutí – vyhláška sejmuta dne.....

Podpis a razítko:

Městský úřad Dašice, Úřad městského odvodu Pardubice IV, Magistrát města Pardubic (k vyvěšení)

Účastníci řízení ve věci stavebního povolení podle § 109 zák. č. 183/2006 Sb. (stavební zákon) v platném znění

Hlavní účastníci řízení dle § 27, odst. 1, zák. č. 500/2004 Sb. (správní řád) dodejkou:

1. *Město Dašice, Komenského 25, 533 03 Dašice, doručuje se: IAFIS s.r.o., Moravská 786, 570 01 Litomyšl - zmocněnec*

Vedlejší účastníci řízení dle § 27, odst. 2, zák. č. 500/2004 Sb. (správní řád):

2. *Město Dašice, Komenského 25, 533 03 Dašice, odbor stavební, úz. plánování a ŽP*
3. *ČEZ Distribuce, a.s., Teplická 874/8, 405 02 Děčín*
4. *RWE Distribuční služby, s.r.o. Plynárenská 499/1, 602 00 Brno*
5. *Česká telekomunikační infrastruktura a. s., Olšanská 2681/6, 130 00 Praha 3*
6. *T-Mobile Czech Republic a.s., Tomíčkova 2144/1, 149 00 Praha 4*
7. *Správa a údržba silnic Pardubického kraje, Doubravice č.p. 98, 533 53 Pardubice*
8. *Drážní úřad, Wilsonova 300/8, 121 06 Praha 2*
9. *Správa železniční dopravní cesty, st. organizace, Oblastní ředitelství Hradec Králové, U Fotochemy 259/1, 501 01 Hradec Králové*
10. *ČD – Telematika a.s, Pod Táborem 369/8A, 190 00 Praha 9*
11. *Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové*
12. *Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s., Teplého 2014, 530 02 Pardubice*
13. *Státní pozemkový úřad, pobočka Pardubice, B. Němcové 231, 530 02 Pardubice*
14. *Úřad pro zastupování státu ve věcech majetkových, odbor odloučené pracoviště Pardubice, Jiráskova 20, 532 02 Pardubice*
15. *Statutární město Pardubice, MO Pardubice IV, Bokova 315, 530 03 Pardubice*
16. *Služby města Pardubic a.s., Hůrka 1803, 530 02 Pardubice – Bílé předměstí*
17. *Vlastníci pozemků k.ú. Kostěnice p.p.č. 303/25, 303/24, 286/7, 449/7, 424/37, 456/26, 424/35, 424/28, 26/2, 231/22, 231/2, 231/16, 231/23, 232, 234, 304/1, 73/1, 87/3, 61/3, 430, 21/3, 21/1, 21/5, 21/2*
18. *Vlastníci pozemku k.ú. Černá za Bory p.p.č. 247/2*

Dotčené orgány:

19. *Městský úřad Dašice, Komenského 25, 533 03 Dašice*
20. *Úřad městského odvodu Pardubice IV, Bokova 315, 530 03 Pardubice*
21. *Hasičský záchranný sbor Pardubického kraje, Teplého 1526, 530 02 Pardubice*
22. *Magistrát města Pardubic, odbor dopravy, odd. speciálního stavebního úřadu a dopravy, Pernštýnské nám. 1, 530 21 Pardubice*
23. *Magistrát města Pardubic, OMI, odd. pozemků a převodu nemovitostí, U Divadla 828 , 530 21 Pardubice*
24. *Magistrát města Pardubic, OŽP, odd. ochrany přírody, Štrossova 44, 530 21 Pardubice*

Ověřovací doložka konverze na žádost do dokumentu v listinné podobě

Ověřuji pod pořadovým číslem **509278_001005**, že tento dokument v listinné podobě, který vznikl převedením z dokumentu obsaženého v datové zprávě, skládajícího se z **8** listů, se shoduje s obsahem dokumentu, jehož převedením vznikl.

Autorizovanou konverzí dokumentu se nepotvrzuje správnost a pravdivost údajů obsažených v dokumentu a jejich soulad s právními předpisy.

Obsah předložené datové zprávy k provedení autorizované konverze byl ve shodě se záznamy Informačního systému datových schránek. Tato datová zpráva s číslem 300373975 byla systémem přenesena dne 18.08.2015 v 10:13:52. Platnost datové zprávy byla ověřena dne 23.09.2015 v 15:38:58. Datová zpráva byla opatřena zaručenou elektronickou značkou založenou na kvalifikovaném systémovém certifikátu vydaném akreditovaným poskytovatelem certifikačních služeb. Údaje o zaručené elektronické značce: číslo kvalifikovaného systémového certifikátu **19 D8 B0**, certifikát byl vydán **PostSignum Qualified CA 2, Česká pošta, s.p. [IČ 47114983]** pro **Informační systém datových schránek - produkční prostředí Ministerstvo vnitra České republiky [IČ 00007064]**. Elektronická značka byla označena časovým razítkem. Datum a čas **23.09.2015 10:38:00**, číslo kvalifikovaného časového razítka **2D C7 8F**, časové razítko bylo vydáno **PostSignum Qualified CA 3, Česká pošta, s.p. [IČ 47114983]**.

Odesílající datová schránka:

Název: Statutární město Pardubice

Adresa: Pernštýnské náměstí 1, 53021 Pardubice, CZ

ID datové schránky: ukzbx4z

Typ uživatele: Nežjištěno

Vstupující dokument obsažený v datové zprávě byl podepsán zaručeným elektronickým podpisem založeným na kvalifikovaném certifikátu vydaném akreditovaným poskytovatelem certifikačních služeb a platnost zaručeného elektronického podpisu byla ověřena dne 23.09.2015 v 15:39:16. Zaručený elektronický podpis byl shledán platným (dokument nebyl změněn) a ověření platnosti kvalifikovaného certifikátu bylo provedeno vůči seznamu zneplatněných kvalifikovaných certifikátů vydanému k datu 23.09.2015 12:52:04. Údaje o zaručeném elektronickém podpisu: číslo kvalifikovaného certifikátu **1B 45 8B**, kvalifikovaný certifikát byl vydán akreditovaným poskytovatelem certifikačních služeb **PostSignum Qualified CA 2, Česká pošta, s.p. [IČ 47114983]** pro podepisující osobu (označující osobu) **Otto Sigmund, vedoucí vodoprávního oddělení, odbor životního prostředí, 14140, Statutární město Pardubice [IČ 00274046]**. Elektronický podpis byl označen platným časovým razítkem, založeným na kvalifikovaném certifikátu vydaném akreditovaným poskytovatelem certifikačních služeb. Platnost časového razítka byla ověřena dne 23.09.2015 v 15:39:16. Údaje o časovém razítku: datum a čas **17.08.2015 15:48:58**, číslo kvalifikovaného časového razítka **00 A5 DC E7**, kvalifikované časové razítko bylo vydáno akreditovaným poskytovatelem certifikačních služeb **I.CA - Qualified Certification Authority, 09/2009, První certifikační autorita, a.s.**

Vystavil: Česká pošta, s.p.

Pracoviště: Litomyšl

Česká pošta, s.p. dne 23.09.2015

Jméno, příjmení a podpis osoby, která autorizovanou konverzi dokumentu provedla:

Eva Pavlišová

Otisk úředního razítka:



77463740-13625-150923153849

Poznámka:

Kontrolu této ověřovací doložky lze provést v centrální evidenci ověřovacích doložek přístupné způsobem umožňujícím dálkový přístup na adrese <https://www.czechpoint.cz/overovaciodolozky>.

PP GROUP
STAVEBNÍ A OBCHODNÍ S.
PP GROUP s.r.o.
Pasečká 539/II, Prostějov
IČO: 288 29 913 DIČ: CZ28829913
Tel.: 775 109 795
www.pp-group.cz