



Smlouva o dílo č. 39123

VŘ č. 199/15/OCN

SMLOUVA O DÍLO

č. Objednatele 39123
č. Zhotovitele

„Rekonstrukce armaturních šachet produktovodu na trase DN 300, PN 63 Cerekvice –
Nové Město “

Čl. 1 Smluvní strany

1.1 Objednatel: **ČEPRO, a.s.**
se sídlem: Praha 7, Dělnická 213/12, Holešovice, PSČ 170 00
zapsaná: Obchodní rejstřík Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 2341
bankovní spojení: Komerční banka a.s.
č. účtu: 11 902931/0100
IČ: 60193531
DIČ: CZ60193531
zastoupen: Mgr. Jan Duspěva, předseda představenstva
Ing. Ladislav Staněk, člen představenstva

Osoby oprávněné jednat za objednatele v rámci uzavřené smlouvy o dílo: každý samostatně

| ve věcech: | jméno a příjmení: | telefon: | e-mail: |
|---|---------------------------------------|----------------------------|--|
| Smluvních (vyjma změny či zániku této smlouvy o dílo) | Ing. Ivo Jirovský | 739 240 352 | ivo.jirovsky@ceproas.cz |
| technických | Ing. Zdeněk Kluch Václav Zatloukal | 739 240 339 602 616 978 | zdenek.kluch@ceproas.cz vaclav.zatlokal@ceproas.cz |
| Zapisování do Stavebního deníku | Ing. Zdeněk Kluch Václav Zatloukal | 739 240 339 602 616 978 | zdenek.kluch@ceproas.cz vaclav.zatlokal@ceproas.cz |
| předání a převzetí díla | Ing. Zdeněk Kluch Václav Zatloukal | 739 240 339 602 616 978 | zdenek.kluch@ceproas.cz vaclav.zatlokal@ceproas.cz |
| dodržování bezpečnostních opatření (včetně BOZP) | Ivo Novák | 602 309 068 | ivo.novak@ceproas.cz |

(dále jen „**Objednatel**“)

a

1.2 Zhotovitel: **Nešetřil a syn, stavební a potrubářská firma s.r.o.**
se sídlem: Jana Palacha 288, 530 02 Pardubice
zapsaná: Obchodní rejstřík Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 5805
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
č. účtu: 1206113339/0800
IČ: 60931418
DIČ: CZ60931418.
zastoupen: Ing. Milan Nešetřil, jednatel společnosti

Osoby oprávněné jednat za zhotovitele v rámci uzavřené smlouvy o dílo:

| ve věcech: | jméno a příjmení: | telefon: | e-mail: |
|--|---------------------------------------|----------------------------|--|
| Smluvních | Ing. Milan Nešetřil | 602 493 852 | nesetril@volny.cz |
| technických | Ing. Milan Nešetřil Petr Bydžovský | 602 493 852 602 381 423 | nesetril@volny.cz |
| zapisování do Stavebního deníku | Petr Bydžovský | 602 381 423 | nesetril@volny.cz |
| předání a převzetí díla | Ing. Milan Nešetřil | 602 493 852 | nesetril@volny.cz |
| dodržování bezpečnostních opatření (včetně BOZP) | Petr Bydžovský | 602 381 423 | nesetril@volny.cz |

(dále jen „**Zhotovitel**“)

(Objednatel a Zhotovitel společně též „**Smluvní strany**“)

níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřely tuto smlouvu o dílo (dále jen „**Smlouva**“):

Čl. 2 Základní údaje a předmět plnění

- 2.1 Zhotovitel prohlašuje, že má veškerá oprávnění a technické vybavení potřebné k řádnému splnění této Smlouvy.
- 2.2 Účelem této Smlouvy je potřeba Objednatele jakožto správce sítě technické infrastruktury a jakožto vlastníka produktovodní sítě nacházejících se na celém území České republiky pro účely správy a údržby dotčeného majetku Objednatele s péčí řádného hospodáře a v souladu s podmínkami kladenými platnou legislativou českého právního řádu mít zajištěnu službu odborně způsobilé osoby, jež je oprávněna pro potřeby Objednatele provést rekonstrukci armaturních šachet produktovodu včetně rekonstrukce elektro na trase DN 300, PN 63 Cerekvice – Nové Město.
- 2.3 Tato Smlouva je výsledkem výběrového řízení vedeného Objednatelem s využitím postupů dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, a je uzavírána dle platné legislativy jako smlouva o dílo s odkazem na § 2586 a násl. ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
- 2.4 Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn uzavřít tuto Smlouvu a plnit závazky z ní plynoucí.
- 2.5 Předmětem této Smlouvy je realizace díla „Výměna armaturních šachet včetně rekonstrukce elektro na produktovodu DN 300, PN 63 Cerekvice – Nové Město“, které zahrnuje zejména:
 - 2.5.1 na trase produktovodu provedení likvidace stávajících objektů, výstavby nových armaturních šachet (AŠ), a elektrodomků (ED), a úpravy terénu v rozsahu uvedeném v Závazných podkladech a dle požadavků Objednatele,
 - 2.5.2 vypracování technologického postupu,
 - 2.5.3 vypracování prováděcí projektové dokumentace a dokumentace skutečného provedení
 - 2.5.4 přípravné, související a dokončovací práce pro provedení požadovaných oprav potrubí a technologického vybavení produktovodu vyjma činností, které zajistí Objednatel v rámci sjednané součinnosti (např. dodávka nových AŠ a ED apod.),
 - 2.5.5 ekologická likvidace a uložení všech hmot a odpadů včetně nebezpečných odpadů vzniklých při realizaci v souladu s obecně závaznými předpisy včetně doložení příslušných dokladů, vyjma likvidace zařízení a materiálů, jež Zhotovitel pouze umístí na Objednatelem určené místo ve skladu pohonných hmot Šlapanov a Hněvice,
 - 2.5.6 zajištění a předložení dokladů požadovaných Objednatelem a vyplývající z platné legislativy,
 - 2.5.7 vyzkoušení díla dle podmínek vyplývajících ze Závazných podkladů

2.5.8 uvedení do provozu včetně vypracování výchozí revizní zprávy, provedení vyzkoušení díla, uvedení do provozu dle ČSN EN 12954, vypracování protokolu o měření a funkčnosti SKAO dle ČSN EN 12954

(dále jen „Dílo“). A to v rozsahu potřebném pro provedení Díla „na klíč“ dle pokynů a požadavků Objednatele v souladu s touto Smlouvou, jejími přílohami a dokumenty, na které odkazuje.

- 2.6 Zhotovitel je povinen provést Dílo v rozsahu a dle technického řešení podle níže uvedené dokumentace (dále jen „Závazné podklady“):
- Zhotoviteli předané a jím převzaté zadávací dokumentace ze dne 6. 8. 2015 k zakázce č. 199/15/OCN, nazvané „Výměna armaturních šachet včetně rekonstrukce elektro na produktovodu DN 300, PN 63 Cerekvice – Nové Město“, včetně jejích příloh (dále jen „Zadávací dokumentace“),
 - nabídky Zhotovitele č. 199/15/OCN ze dne 30. 8. 2015 podané do výběrového řízení k zakázce dle Zadávací dokumentace (dále jen „Nabídka“),
 - pokyny Objednatele a v souladu s platnými právními a technickými předpisy, pravidly a technickými normami, jež pro provedení Díla Zhotovitelem sjednávají strany za závazné.
- 2.7 V případě rozporu mezi jednotlivými dokumenty Závazných podkladů má přednost Zadávací dokumentace.
- 2.8 Zhotovitel odpovídá za kompletnost Nabídky a za skutečnost, že Nabídka zajišťuje provedení Díla podle Zadávací dokumentace v celém jeho rozsahu a se všemi jeho součástmi.
- 2.9 Zhotovitel se zavazuje na základě této Smlouvy provést řádně a včas na svůj náklad a nebezpečí provozuschopné Dílo provedené a vyzkoušené v souladu s touto Smlouvou a dokumenty, na které odkazuje, v souladu s technickými a právními předpisy, Závaznými podklady a pokyny Objednatele, a předat provedené a dokončené Dílo Objednateli a Objednatel se zavazuje řádně provedené Dílo převzít a zaplatit při dodržení smluvních podmínek a ujednání za Dílo Zhotoviteli Cenu díla na základě a dle této Smlouvy.
- 2.10 Zhotovitel je povinen dodržovat při provádění Díla veškeré obecně závazné předpisy českého právního řádu a rovněž vnitřní předpisy Objednatele, se kterými byl seznámen.
- 2.11 Zhotovitel je povinen provádět Dílo dle Smlouvy, jejích nedílných součástí včetně dokumentů, na které odkazuje, s odbornou péčí, dle požadavků Objednatele. Zhotovitel odpovídá za to, že Dílo plně vyhoví podmínkám, stanoveným platnými právními předpisy a podmínkám dohodnutým a vyplývajícím z této Smlouvy.
- 2.12 Zhotovitel je povinen provést Dílo ve vysoké kvalitě odpovídající charakteru a významu Díla. Dílo bude splňovat kvalitativní požadavky definované platnými normami ČSN nebo EN či jinými nebo mezinárodními normami požadovanými Objednatелеm v případě, že příslušné české normy neexistují. Doporučené údaje normy ČSN nebo EN se pro předmět Díla dle této Smlouvy považují za normy závazné. Při rozdílu v ustanoveních normy platí ustanovení normy výhodnější pro Objednatele.
- 2.13 Zhotovitel prohlašuje, že je dostatečně vybaven k plnění této Smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že se zavazuje zajistit dostatečnou personální i technickou kapacitu pro provádění Díla dle a na základě této Smlouvy a zavazuje se, že bude mít pro provádění Díla potřebnou techniku a pomůcky požadované Objednatелеm a platnou legislativou. Zejména se Zhotovitel v této souvislosti zavazuje, že bude mít k dispozici svářecí techniku, techniku pro řezání, broušení, techniku pro dopravu/manipulaci a dopravu materiálu na a ze Staveniště.
- 2.14. Zhotovitel je povinen při provádění Díla a jeho částí dodržovat:
- obecně závazné právní předpisy,
 - platné české technické normy anebo EN normy, normy DIN a příp. další dle údajů ze Závazných podkladů
 - požární předpisy,
 - veškeré bezpečnostní předpisy, zejména:
 - Sdělení federálního ministerstva zahraničních věcí č. 433/1991 Sb., o Úmluvě o bezpečnosti a ochraně zdraví v stavebnictví (č. 167),

- zákon č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů,
 - zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů,
 - vyhlášku Ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (o požární prevenci), ve znění pozdějších předpisů,
- e) právní předpisy v oblasti nakládání s odpady (Zhotovitel je povinen vést evidenci a v případě potřeby na vyžádání Objednatele doložit, že plní jakožto původce odpadů právní předpisy v oblasti nakládání s odpady),
- f) vnitřní předpisy Objednatele, s nimiž byl seznámen,
- g) podmínky stanovené touto Smlouvou a jejími přílohami a dokumenty, na které odkazuje,
- h) stanoviska a rozhodnutí orgánů státní správy (veřejnoprávních orgánů),
- i) veškeré podklady předané Objednatelem.
- 2.15 Zhotovitel je povinen vypracovat projektovou dokumentaci skutečného provedení. Zhotovitel nezajišťuje geodetické zaměření skutečného provedení Díla, jež si provádí sám Objednatel, Zhotovitel je povinen mu k tomuto poskytnout veškerou nutnou součinnost.
- 2.16 Zhotovitel je povinen při provádění Díla postupovat dle způsobu provedení uvedeného v závazném podrobném popisu technologických postupů a prací. Technologický postup, který je součástí Nabídky, bude předmětem připomínek Objednatele a po zapracování případných připomínek Objednatele bude Zhotovitelem v písemné podobě s podpisem Zhotovitele předložen Objednateli ke schválení, a to nejpozději před předáním Staveniště a zahájením prací na Díle. Technologický postup schválený ze strany Objednatele je pro Zhotovitele závazný a musí obsahovat veškeré operace, druh materiálu a technologické předpisy. Technologický postup musí být zpracován s ohledem na požadavky Objednatele, s ohledem na rozsah Díla a místo plnění a musí obsahovat rizika a opatření proti úniku dusíku z potrubí ve výkopu.
- 2.17 Zhotovitel je povinen provádět Dílo v čase a rozsahu tak, jak vyplývá z této Smlouvy.
- 2.18 Zhotovitel je povinen chránit zájmy Objednatele a Zhotovitel se zavazuje při plnění předmětu této Smlouvy brát zřetel na potřeby Objednatele a jednotlivé činnosti se Zhotovitel zavazuje provádět v úzké součinnosti s Objednatelem.
- 2.19 Zhotovitel je povinen provést veškeré práce, dodávky, služby a výkony, kterých je potřeba trvale nebo dočasně k řádnému zahájení, provedení, dokončení, vyzkoušení a předání Díla a uvedení Díla do řádného provozu v souladu s právními předpisy a technickými normami, bez ohledu na to, zda tyto práce, dodávky, služby a výkony nutné pro provedení, byly obsaženy výslovně v této Smlouvě a Závazných podkladech pro provedení Díla.
- 2.20 Zhotovitel se zavazuje před zahájením prací na Díle seznámit se Staveništěm a požadavky Objednatele, prostudovat předané podklady a mít tak všechny potřebné údaje související s předmětem a provedením Díla.
- 2.21 Před zahájením prací seznámí Objednatel Zhotovitele se specifickými místními podmínkami Staveniště a rovněž plynoucími z vnitřních předpisů Objednatele, včetně zákazu kouření a předpisů platných v areálu skladu pohonných hmot (zejména vnitřních předpisů týkajících se prevence závažných havárií, požární bezpečnosti, daňového skladu, propustkového řádu apod.).
- 2.22 Zhotovitel v souladu s podmínkami uvedenými ve VOP předloží Objednateli k písemnému schválení vzorky předem dohodnutých a včas Objednatelem označených materiálů, výrobků, vybavení nebo jiných náležitostí tvořících Dílo. Jejich záměnu pak smí Zhotovitel provést pouze po předchozím písemném souhlasu Objednatele. Stejně tak musí být předem Objednatelem písemně odsouhlaseny veškeré materiály, stavební díly, povrchové úpravy, výrobky apod., které neodpovídají Závazným podkladům, nebo které ovlivňují vzhled, životnost, jakost a provozování Díla.
- 2.23 Zhotovitel je povinen řídit se veškerými pokyny Objednatele. Je však povinen písemně v dostatečném časovém předstihu upozornit písemně Objednatele na případnou nevhodnost jeho pokynů.
- 2.24 Zhotovitel se zavazuje průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a atesty k prokázání kvalitativních parametrů předmětu Díla.
- 2.25 Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za dodržování platného znění předpisů a místních podmínek uvedených v této Smlouvě osobami realizujícími Dílo na straně Zhotovitele. Za tímto účelem je

- povinen jmenovat odpovědnou osobu, která bude organizovat a řídit pracovníky Zhotovitele a osoby realizující Dílo na straně Zhotovitele a jméno a příjmení této osoby sdělí Objednateli v dostatečném časovém předstihu. Jmenování odpovědné osoby je povinností i v případě, že se jedná o dvoučlennou pracovní skupinu.
- 2.26 Objednatel má právo sám nebo prostřednictvím jím pověřených osob provádět kontrolu plnění smluvních povinností Zhotovitele kdykoli v průběhu provádění Díla Zhotovitelem.
- 2.27 Zhotovitel se zavazuje zachovávat mlčenlivost v souladu s ustanovením této Smlouvy a žádné informace, data či jiné výsledky Díla prováděných Zhotovitelem na základě a dle této Smlouvy (označené za Důvěrné informace) neposkytne třetím osobám.
- 2.28 Objednatel zajistí pro realizaci Díla součinnost spočívající v:
- 2.28.1 povolení ke vstupu na pozemky a/nebo do prostor dotčených zhotovováním Díla (tj. na Staveniště),
 - 2.28.2 geodetické práce, včetně vytyčení lokality Staveniště, vytyčení inženýrských sítí.
 - 2.28.3 zajištění vyjádření správců sítí v místě plnění,
 - 2.28.4 dodávka zařízení – potřebných elektrodomků a AŠ, výrobce Betonbau s.r.o., IČ: 49614819, sídlem Praha 10 – Malešice, Průmyslová 698/5a, PSČ 108 00,
 - 2.28.5 seznámení osob na straně Zhotovitele s vnitřními předpisy Objednatele, zejména v oblasti PO, BOZP a PZH,
 - 2.28.6 vypuštění média z produktovodu před zahájením odstávky produktovodu,
 - 2.28.7 asistence 1 jednotky HZS Objednatele a 1 vozidlo CAS za účelem dozoru a asistence pro práce s otevřeným plamenem, broušení a řezání dle Závazných podkladů,
 - 2.28.8 geometrické zaměření skutečného provedení, včetně GIS zaměření nových objektů,
 - 2.28.9 a poskytne součinnost, kterou lze na něm spravedlivě požadovat při realizaci Díla v termínech dohodnutých v Harmonogramu plnění.
- 2.29 Objednatel se zavazuje informovat Zhotovitele o všech důležitých skutečnostech a změnách, které by mohly mít vliv na realizaci Díla Zhotovitelem.
- 2.30 Objednatel seznámí Zhotovitele se specifickými předpisy v oblasti ochrany a bezpečnosti zdraví při práci, s vnitřními předpisy Objednatele a dalšími požadavky a omezujícím podmínkami platnými pro pohyb osob na staveništi v ochranném pásmu produktovodu a v areálu skladu pohonných hmot Objednatele.
- 2.31 Zhotovitel se zavazuje provést vyzkoušení Díla katodové ochrany spočívající v provedení zejména komplexních zkoušek, přičemž Zhotovitel bude postupovat v souladu s platnou legislativou a dle norem ČSN EN (zejména ČSN EN 12954).
- 2.32 Objednatel má právo sám nebo prostřednictvím zmocněné osoby provádět kontrolu plnění Smlouvy v souladu s ustanoveními uvedenými ve VOP (viz čl. 3.4 a násl. VOP).
- 2.32.1 Zhotovitel je povinen v rámci kontroly Díla Objednatelem přizvat defektoskopa Objednatele, a to před zakrytím nově zhotoveného potrubí. Bez zápisu defektoskopa do stavebního deníku není Zhotovitel oprávněn pokračovat v provádění Díla, tj. zejména po provedení zápisu do stavebního deníku a povolení zásypu potrubí Objednatelem je Zhotovitel oprávněn provést zásyp dotčené části potrubí.
 - 2.32.2 Objednatel poskytuje Zhotoviteli potřebnou součinnost, specifikovanou zejména v podrobném Harmonogramu plnění, pouze nedostaví-li se osoba oprávněná jednat za Objednatele k této kontrole nejpozději do 3 pracovních dní od vyzvání, je Zhotovitel oprávněn pokračovat v dalších pracích. Provedení kontroly však nezbavuje Zhotovitele odpovědnosti za případné vady kontrolou nezjištěné. Nevyzve-li Zhotovitel Objednatele ke kontrole před provedením následných prací, bude povinen na žádost Objednatele zakryté práce odkrýt na vlastní náklad a vlastní odpovědnost.
- 2.33 Práce na Díle bude částečně prováděna v prostředí s vysokým požárním nebezpečím (Zóny s nebezpečím výbuchu 1, 2), čemuž musí odpovídat strojní vybavení Zhotovitele, metody

- používání osobních ochranných prostředků, zvláštní režim prací atd. V případě, že Zhotovitel nezajistí veškerá opatření k zajištění bezpečnosti a ochrany při práci v souladu s legislativou, nebudou pracovníci či technika Zhotovitele vpuštěny/a do dotčených prostor Objednatele a touto skutečností způsobené zpoždění bude považováno za překážku na straně Zhotovitele, za něž nese Zhotovitel zodpovědnost.
- 2.34 Za dodržování a plnění povinností v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci při provádění Díla dle této Smlouvy je za Objednatele pověřen zaměstnanec Objednatele jmenovaný Objednatelem a uvedený v protokolu o předání Staveniště Zhotoviteli. Smluvní strany se dohodly, že bude plnit úlohu koordinace provádění opatření k zajištění BOZP zaměstnanců Objednatele a Zhotovitele a postupů k jejich splnění.
- 2.35 V případě, že bude potřeba podle ustanovení zákona č. 309/2006 Sb., zejména § 14 a následujících, koordinátor bezpečnosti práce podle zákona č. 309/2006 Sb. určí tuto osobu Objednatel na náklady Zhotovitele a výkon této činnosti zajistí odborně způsobilá fyzická osoba, jejíž jméno, příjmení, datum narození, bydliště, číslo osvědčení o způsobilosti a kontakty na ni budou uvedeny v protokolu o předání a převzetí Staveniště.
- 2.36 S ohledem na charakter Díla se Smluvní strany dohodly v souladu s vnitřními předpisy Objednatele, že Zhotovitel nejpozději před zahájením vlastních prací na Díle předá Objednateli jmenný seznam pracovníků a osob podílejících se na Díle a rovněž seznam techniky a vozidel, jež bude Zhotovitel užívat a pro něž Objednatel zajistí povolení pro vstup a vjezd na staveniště a případně do areálů skladu pohonných hmot Objednatele. V seznamu osob bude uvedeno vyjma jména, příjmení a bydliště osoby rovněž číslo občanského průkazu či jiného dokladu sloužícím k prokázání totožnosti dotčené osoby. V případě změny bude o této skutečnosti Objednatel písemně informovat. Objednatel se zavazuje proškolit Zhotovitele z vnitřních předpisů Objednatele vztahující se k provádění Díla Zhotovitelem a ve vztahu k chování osob v uvedené lokalitě a v areálech skladů pohonných hmot Objednatele.
- 2.37 Zhotovitel je povinen zajistit seznámení osob na straně Zhotovitele s vnitřními předpisy Objednatele.
- 2.38 Seznam osob Zhotovitele, jakož i seznam techniky a vozidel předaný Zhotovitelem Objednateli se uplatní pro vstup těchto osob, potažmo techniky a vozidel Zhotovitele na místa plnění. Bez sdělení identifikačních údajů osob provádějících práce na Díle na straně Zhotovitele nebudou takové osoby k realizaci prací na Díle v místě plnění vpuštěny, a tuto skutečnost nelze považovat za neposkytnutí součinnosti ze strany Objednatele a Zhotovitel nemá právo uplatňovat žádné sankce vůči Objednateli.
- 2.39 Seznam osob Zhotovitele předaný Zhotovitelem Objednateli se uplatní vyjma vstupu na staveniště též pro vstup těchto osob do areálu skladu pohonných hmot Objednatele. Bez sdělení identifikačních údajů osob provádějících práce na Díle na straně Zhotovitele nebudou takové osoby do areálu provozu Objednatele vpuštěny, a tuto skutečnost nelze považovat za neposkytnutí součinnosti ze strany Objednatele a Zhotovitel nemá právo uplatňovat žádné sankce vůči Objednateli.
- 2.40 Zhotovitel prohlašuje, že pro práce na Díle spočívající ve svářečských pracích prováděné Zhotovitelem na základě této Smlouvy neužije subdodavatele a výše zmíněné svářečské práce v souladu se Závaznými podklady bude provádět pouze sám či prostřednictvím osob, které jsou v zaměstnaneckém poměru k Zhotoviteli, a pro ostatní práce na Díle Zhotovitel užije pouze Subdodavatele uvedené v příloze č. 2 této Smlouvy. O změně subdodavatelů pro jednotlivé činnosti musí Zhotovitel Objednatele výslovně a předem informovat, týká-li se změna Subdodavatelů, prostřednictvím, kterých Zhotovitel prokazoval kvalifikaci ve výběrovém řízení, jehož výsledkem je tato Smlouva, je změna subdodavatele podmíněna předchozím souhlasem Objednatele, přičemž Zhotovitel může takového Subdodavatele nahradit pouze subjektem, který též splňuje kvalifikaci, jež byla prostřednictvím původního Subdodavatele prokazována ve výběrovém řízení, jehož výsledkem je tato Smlouva.
- 2.40.1 Smluvní strany pro právní jistotu stran sjednávají, že podmínky Objednatele týkající se doložení a prokazování osob na Staveništi v místě plnění a pro pohyb osob v areálu skladu pohonných hmot Objednatele uvedené zejména v ustanoveních tohoto článku Smlouvy platí i pro osoby na straně Subdodavatele ve stejném rozsahu.

- 2.41 Zhotovitel prohlašuje, že pro práce na Díle prováděné Zhotovitelem na základě této Smlouvy užije pouze osoby, jejichž identifikační údaje sdělí Objednateli.
- 2.42 Pokud některý dokument Zhotovitele, popř. jeho část, jakožto výsledek činnosti Zhotovitele je autorským dílem podle zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „autorský zákon“) nebo podobného obecně závazného právního předpisu podle právního řádu bydliště/místa podnikání Zhotovitele, poskytuje Zhotovitel podpisem této Smlouvy Objednateli k takto vytvořenému dokumentu Zhotovitele jako celku i k jeho části(em) časově neomezené, přenosné, neexkluzivní oprávnění k výkonu práva je užít rozmnožováním, sdělováním třetím osobám a jiným způsobem pro potřeby Objednatele. Dokumenty Zhotovitele nebudou bez souhlasu Zhotovitele Objednatelem (nebo v jeho zastoupení) užívány pro jiné účely než uvedené v tomto ustanovení. Objednatel je oprávněn pro uvedené účely autorské dílo upravovat či měnit. V případě, že dokument Zhotovitele popř. jeho část, jakožto výsledek činnosti subdodavatele podléhá ochraně podle autorského zákona nebo podobného obecně závazného právního předpisu podle právního řádu bydliště/místa podnikání subdodavatele, zavazuje se Zhotovitel zajistit pro Objednatele ve vztahu k takovému dokumentu oprávnění v rozsahu uvedeném výše. Odměna za poskytnutí veškerých oprávnění je zahrnuta v Ceně díla.
- 2.43 Pokud dokument Objednatele, popř. jeho část, jakožto výsledek činnosti Objednatele předaný Zhotoviteli podléhá ochraně podle autorského zákona nebo podobného obecně závazného právního předpisu podle právního řádu místa podnikání Objednatele, poskytuje Objednatel podpisem této Smlouvy Zhotoviteli k takto vytvořenému dokumentu Objednatele jako celku popř. k jeho části(em), časově omezené na dobu realizace Díla, nepřenosné, neexkluzivní oprávnění k výkonu práva jej na vlastní náklady užít rozmnožováním a sdělováním třetím osobám, pokud je to nezbytně nutné pro účely plnění Smlouvy. V případě, že dokument Objednatele popř. jeho část, jakožto výsledek činnosti třetí osoby pro Objednatele podléhá ochraně podle autorského zákona nebo podobného obecně závazného právního předpisu podle právního řádu bydliště/místa podnikání třetí osoby, zavazuje se Objednatel zajistit pro Zhotovitele ve vztahu k takovému dokumentu Objednatele oprávnění v rozsahu ustanovení výše.
- 2.44 Zhotovitel prohlašuje, že má odbornost odpovídající plnění Zhotovitele dle Smlouvy. Pokud Zhotovitel obdrží dílčí podklady k provádění Díla až v průběhu realizace Díla, je povinen prověřit tyto podklady neprodleně po jejich převzetí. Jestliže Zhotovitel písemně neupozorní bez zbytečného odkladu na zjištěné závady v případě, že je mohl nebo měl na základě svých technických a odborných znalostí vědět nebo předpokládat, je odpovědný za všechny s tím spojené následky. Na pozdější úpravy nebo doplňky nebude brán zřetel a půjdou k tíži Zhotovitele.
- 2.45 Objednatel je oprávněn kontrolovat osoby – provádět kontrolu osob, které se pohybují po Staveništi, příp. v areálu skladu pohonných hmot Objednatele. V případě, že osoby na straně Zhotovitele nacházející se na Staveništi či příp. v areálu skladu pohonných hmot Objednatele nebudou osoby schválené Objednatelem a uvedené v seznamu osob, jež Zhotovitel je povinen předat Objednateli, je Objednatel oprávněn vykázat tyto osoby ze Staveniště či z areálu skladu pohonných hmot Objednatele a po Zhotoviteli požadovat sjednané smluvní pokuty. Zhotovitel v takovém případě nemá právo uplatňovat jakékoli sankce vůči Objednateli.
- 2.46 Vlastníkem zhotovovaného předmětu Díla, jakož i věcí předaných Objednatelem Zhotoviteli určených k realizaci Díla je od počátku Objednatel, nebezpečí škody na Díle však nese Zhotovitel, a to až do převzetí Díla bez vad a nedodělků Objednatelem postupem sjednaným v této Smlouvě, u věcí převzatých od Objednatele po tuto dobu Zhotovitel odpovídá jako skladovatel v souladu s platnou legislativou.

ČI. 3 Místo a doba plnění

- 3.1 Místem plnění je staveniště – produktovod na trase DN 300, PN 63 Nové Město – Cerekvice.
- 3.2 Zhotovitel je však povinen dodržet místo a umístění Díla dle požadavků Objednatele. Nedodržení umístění Díla či jakékoli části Díla (např. umístění potrubí v zemi, umístění armaturních šachet, umístění uložení kabelů apod.) je považováno za vadu plnění Zhotovitele a Zhotovitel je povinen takovou vadu odstranit na vlastní náklady, tj. Zhotovitel je v daném případě povinen na vlastní náklady odstranit původní část Díla či Dílo a dotčené části Díla či Dílo řádně umístit.

- 3.3 Místo plnění je místem předání a převzetí Díla.
- 3.4 Místo plnění Díla se nachází v ochranném pásmu produktovodu a případné náklady Zhotovitele vzniklé z důvodu této skutečnosti, např. z důvodu opatření k dodržování předpisů Objednatele platných v místě plnění a veškerém dotčeném okolí místa plnění, kde je Dílo Zhotovitelem prováděno, jsou zahrnuty v Ceně díla
- 3.5 Termíny provedení Díla budou stanoveny v Harmonogramu plnění s ohledem na požadavky Objednatele vyjádřené v této Smlouvě.
- 3.5.1. Zhotovitel zahájí realizaci Díla bez zbytečného odkladu po uzavření této Smlouvy, s tím, že odstávka produktovodů nutná pro realizace konkrétních prací na Díle v místě plnění je předpokládána v měsíci říjnu 2015.
- 3.5.2. Konkrétní datum počátku odstávky tras produktovodu bude stanoveno v Harmonogramu plnění dle obchodních priorit Objednatele. Objednatel je v souladu s níže uvedeným oprávněn termín odstávky změnit.
- 3.5.3. Odstávka produktovodu nesmí být delší než 21 kalendářních dnů na produktovodu DN 300, PN 63 Nové Město – Cerekvice. Délku uvedené odstávky potrubní trasy nelze překročit. (*V odstávce je počítáno i vypouštění produktovodu*)
- 3.5.4. Lhůta pro dokončení prací na díle v rámci odstávky produktovodu je stanovena délkou 18 kalendářních dnů.
- 3.5.5. Dokončení Díla je dle předpokladu plánováno v měsíci listopadu 2015 s tím, že lhůta pro kompletní dokončení Díla a jeho předání Objednateli je stanovena do 15. 12. 2015.
- 3.6 Dílčí termíny jsou uvedeny v závazném Harmonogramu plnění. Zhotovitel je povinen realizovat Dílo v termínech uvedených v Harmonogramu plnění uvedeném v Nabídce, resp. odsouhlaseném Objednatelem, jež se stane součástí této Smlouvy (dále jen „**Harmonogram plnění**“) viz ustanovení 3.9 Smlouvy níže.
- 3.7 Zhotovitel je povinen provést Dílo řádně a včas v dohodnutých lhůtách a termínech a je povinen dodržovat závazný Harmonogram plnění (práce „před odstávkou, práce „v odstávce“ a práce „po odstávce“) sjednaný touto Smlouvou a provést veškeré dodávky, práce a služby spojené s provedením Díla a požadované Objednatelem dle této Smlouvy tak, aby funkční část Díla (produktovod) byla po ukončení plánované odstávky potrubí (ustanovení 3.8 Smlouvy níže) řádně provedená a vyzkoušená a potrubní trasa byla po uplynutí této doby připravena a předána Objednateli k užívání - k provozu, a po dokončení ostatních prací (částí Díla) kompletní a bezvadné Dílo předáno Objednateli v souladu s touto Smlouvou a jejími nedílnými součástmi. Místo plnění se na trase produktovodů uvedených v ustanovení 3.1 této Smlouvy nenachází v areálu provozu Objednatele, pro řádné zhotovení Díla však Objednatel zajišťuje Zhotoviteli vstup do areálů provozu Objednatele – příslušné sklady pohonných hmot Objednatele bez přerušení jejich provozu a případné náklady Zhotovitele vzniklé z důvodu této skutečnosti, jsou zahrnuty v Ceně díla.
- 3.8 Řádné provedení Díla vyžaduje odstávku potrubní trasy produktovodu DN 300 Nové Město - Cerekvice.
- 3.8.1 Smluvní strany se se dohodly, že postup prací se řídí dle Harmonogramu plnění. Odstávka potrubí, nesmí trvat více než 21 kalendářních dnů na trase produktovodu DN 300 Nové Město - Cerekvice a Smluvní strany předpokládají, že se uskuteční v termínu dle Harmonogramu plnění. Objednatel potvrdí písemně zde uvedený termín odstávky nebo určí jiný termín odstávky, vždy nejpozději 3 pracovní dny před zahájením plánované odstávky.
- 3.8.1.1 Objednatel si vyhrazuje právo nahlášené datum zahájení odstávky dle podmínek této Smlouvy změnit dle obchodních priorit Objednatele, případně probíhající odstávku přerušit. V tom případě platí, že doba plnění Zhotovitele se posouvá o počet dní, o které bylo posunuto zahájení odstávky oproti původnímu termínu, anebo o které byla odstávka přerušena.
- 3.8.2 Délka doby odstávky je stanovena s ohledem na obchodní priority Objednatele. Zhotovitel je povinen postupovat tak, aby nepřekročil dohodnutou dobu odstávky. Délka naplánované odstávky nesmí být překročena, přičemž nebude-li Zhotovitel

schopen zajistit dokončení potřebných prací během naplánované odstávky dle Harmonogramu plnění, je povinen vyklidit staveniště, a dotčená zařízení tak, aby bylo možno odstávku ukončit ve stanoveném termínu a dotčené potrubí uvést do provozu. Po ukončení odstávky musí být potrubí (produktovod) schopno provozu, tj. být plně v souladu s technickými a legislativními požadavky, aby bylo možno zapojit potrubní trasu a provozovat ji k účelu, jemuž je určena.

- 3.8.3 Nebude-li Zhotovitelem dodržen Harmonogram plnění a práce naplánované během odstávky nebudou řádně a včas Zhotovitelem provedeny, dokončení potřebných prací proběhne v další odstávce, která bude dohodnuta na základě návrhu Objednatele dle jeho obchodních priorit a schválena Objednatelem. Takové nesplnění původního termínu odstávky nelze považovat za přerušení prací z provozních důvodů na straně Objednatele a nezprošťuje tedy Zhotovitele zodpovědnosti za splnění Díla v řádném termínu, a to ani po dobu mezi původní plánovanou odstávkou a odstávkou nově dohodnutou, leda že by nebyly potřebné práce během původní odstávky dokončeny z důvodů na straně Objednatele.

- 3.9 Předběžný Harmonogram plnění je součástí Nabídky. Aktualizovaný Harmonogram plnění doplněný o konkrétní dílčí termíny vypracuje Zhotovitel po uzavření této Smlouvy a předloží jej Objednateli ke schválení. Ze strany Objednatele schválený Harmonogram plnění je pro Zhotovitele závazný a tento konečný Harmonogram plnění musí být Objednateli Zhotovitelem předán v písemné podobě nejpozději k datu předání Staveniště. Harmonogram plnění tvoří součást této Smlouvy. Smluvní strany se zároveň dohodly, že v případě potřeby změny dílčích termínů uvedených v Harmonogramu plnění nebude taková změna vyžadovat formu písemného dodatku k této Smlouvě. Takové dohodnuté změny však musí být Smluvními stranami písemně zaznamenány ve stavebním deníku a nový závazný Harmonogram plnění musí být předán v písemné podobě Zhotovitelem Objednateli a musí být podepsán oprávněnými Zástupci obou Smluvních stran. Toto ustanovení se nepoužije v případě změny lhůty či termínu pro dokončení a předání Díla dle této Smlouvy.

- 3.9.1 Dílo bude prováděno Zhotovitelem řádně a plynule dle podrobného Harmonogramu plnění. Harmonogram plnění podrobně specifikuje postup provádění prací, služeb a dodávek Zhotovitele (zejména jednotlivé dny, lokality, technické i lidské zdroje, součinnost Objednatele). V harmonogramu plnění jsou dále zejména specifikovány ohlášení OIP (oblastní inspektorát práce), předání místa příslušného staveniště, průzkumné práce, zajištění přístupu ke všem lokalitám na produktovodu (tj. na staveniště), schválení technologických postupů ze strany Objednatele, zahájení odstávky, ukončení odstávky, provedení zkoušek, protokolární předání Díla či jeho části, zpětné předání pozemků jejich vlastníkům/uživatelům, předání sítí provozovatelům, celkové předání Díla.

- 3.9.2 Zhotovitel se zavazuje provést Dílo v dohodnutých termínech a lhůtách realizace dle Harmonogramu plnění a v případě, že dojde z jakéhokoli důvodu ke zpoždění termínů specifikovaných v Harmonogramu plnění, provede Zhotovitel na vlastní náklady a odpovědnost okamžitá opatření k tomu, aby odstranil nebo alespoň zmírnil účinky zpoždění.

3.10 Přejímka Staveniště

- 3.10.1 Přejímka Staveniště proběhne jednorázově na základě výzvy Objednatele.
- 3.10.2 Přejímka Staveniště proběhne protokolárně. Vstup na Staveniště zajišťuje Objednatel, Zhotovitel je však povinen na své náklady zajistit si veškeré přístupové cesty nutné pro vstup a vjezd ke Staveništi.
- 3.10.3 Součástí předání a převzetí Staveniště je i předání dokumentů stanovených obecně závaznými právními předpisy a níže uvedených dokumentů Objednatelem Zhotoviteli, pokud nebyly tyto dokumenty předány již dříve, a to:
- podmínky vztahující se k ochraně životního prostředí (zejména v otázkách zeleně, manipulace s odpady, odvod znečištěných vod apod.),
 - doklady o vytyčení stávajících inženýrských sítí nacházejících se v prostoru Staveniště, případně i na pozemcích přilehlých, které budou prováděním Díla dotčeny, včetně podmínek správců nebo vlastníků těchto sítí,

- 3.10.4 Veškeré náklady na energie a zařízení Staveniště včetně jeho střežení, náhrady a všechny správní poplatky hradí od doby předání Staveniště Objednatelům až do předání Díla Zhotovitel, nedohodnou-li se strany písemně jinak.
- 3.10.5 Objednatel nezajišťuje uzavřený sklad, poskytne Zhotoviteli pouze možnost umístění zařízení, strojů a materiálu nezbytného k realizaci Díla na Staveništi dle možnosti v době provádění prací na Díle. Objednatel rovněž neposkytuje pro Zhotovitele sociální zařízení a šatny.
- 3.10.6 Zhotovitel zabezpečí na své vlastní náklady dopravu a skladování strojů, zařízení a materiálu nezbytného k řádnému provádění Díla, jakož i bezpečnost a ochranu zdraví osob na Staveništi.
- 3.10.7 Zhotovitel odpovídá za řádnou ochranu veškeré zeleně v místě Staveniště a na sousedních plochách. Poškozenou nebo zničenou zeleň je povinen Zhotovitel nahradit. Zhotovitel se zavazuje dbát na to, aby sousedící objekty a pozemky byly v co nejmenší míře obtěžovány realizací Díla. Po ukončení prací na Díle se je Zhotovitel zavazuje uvést do původního stavu.
- 3.10.8 Zhotovitel je povinen udržovat pořádek na Staveništi a na vlastním pracovišti. V případě, že Zhotovitel nezajistí likvidaci odpadu a zbytků materiálu, odstraní je Objednatel sám na náklady Zhotovitele. Zhotovitel je povinen uhradit Objednateli veškeré náklady dle předchozí věty, které mu budou Objednatelům vyúčtovány.
- 3.10.9 Zhotovitel bere na vědomí, že:
- staveniště bude umístěno v ochranném pásmu produktovodu a Zhotovitel nemá nárok na náhradu nákladů vzniklých opatřeními směřujícími k dodržování předpisů spojených s uvedenou skutečností
 - v případě, že Zhotovitel bude v rámci realizace Díla využívat i areál skladu pohonných hmot Objednatel, Dílo bude prováděno za provozu skladu pohonných hmot a že sklad pohonných hmot, v němž je provozován daňový sklad, podléhá právním předpisům o prevenci závažných havárií, přičemž Zhotovitel nemá nárok na náhradu nákladů vzniklých opatřeními směřujícími k dodržování předpisů spojených s uvedenou skutečností.
- 3.10.10 Zhotovitel je povinen předat vyklizené Staveniště bez vad ve lhůtě předání a převzetí Díla.

Čl. 4 Cena díla

- 4.1 Celková Cena díla v plném rozsahu dle této Smlouvy je stanovena jako smluvní cena bez DPH:

7 968 715,40 Kč

(slovy: sedmmiliónůdevětsetšedesátosmtisícsemsetpatnáctkorun českých a 40 haléřů)

(dále a výše jen „**Cena díla**“).

- 4.2 Podkladem pro Cenu díla je Nabídka, přičemž výkaz výměr tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy.
- 4.3 K Ceně díla bude při fakturaci připočtena DPH v zákonné výši.
- 4.4 Nabídka, na jejímž základě byla sjednaná Cena díla, má povahu úplného a závazného rozpočtu ve smyslu ust. § 2621 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
- 4.5 Smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel nemá v průběhu plnění Smlouvy nárok na zálohy ze strany Objednatel. Objednatel není povinen hradit v průběhu plnění Smlouvy přiměřenou část odměny ve smyslu ust. § 2611 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, nebude-li výslovně dohodnuto mezi stranami jinak.
- 4.6 Cena díla dle článku 4.1 Smlouvy je nejvýše přípustná, konečná a nepřekročitelná. Cena díla zahrnuje veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení Díla včetně vyhotovení všech dokladů předepsaných závaznými předpisy nebo dohodnutých ve Smlouvě.

- 4.7 Cena díla zahrnuje mimo náklady na provedení Díla také veškeré náklady spojené s plněním Smlouvy zejména s případným přerušením či odložením plnění z důvodů provozu Objednatele, náklady na dopravu, náhrady za vynaložený čas strávený na cestách, náklady na ubytování, přesčasy, riziko špatného počasí, zatížení zimou, pojištění, clo, licence, vypracování všech dokumentů potřebných pro provoz a údržbu Díla (např. návod k obsluze a údržbě a provozní řád), atd.
- 4.8 Cena díla obsahuje i náklady související s plněním dohodnutých platebních podmínek. Cena díla obsahuje vývoj cen vstupních nákladů a zvýšení Ceny díla v závislosti na čase plnění, a to až do sjednaného termínu dokončení Díla.
- 4.9 V celkové Ceně díla dle článku 4.1 Smlouvy jsou zahrnuty i položky výslovně neuvedené v Závazných podkladech nebo pokynech Objednatele, které bylo možno předpokládat vzhledem k povaze a způsobu provádění a užívání Díla a odbornosti Zhotovitele.
- 4.10 Smluvní strany prohlašují, že Objednatel je oprávněn, není-li to v rozporu s příslušnými ustanoveními obecně závazných právních předpisů (zejména zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění), požadovat či odsouhlasit v průběhu provádění Díla změny v kvalitě, množství či druhu dodávky včetně změny realizačních prací, a to uzavřením dodatku ke Smlouvě. Objednatel je oprávněn, není-li to v rozporu s příslušnými ustanoveními obecně závazných právních předpisů (zejména zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění), navrhnout Zhotoviteli změnu rozsahu předmětu Díla (zejména omezení nebo rozšíření rozsahu Díla o další dodávky a práce, které se mohou během realizace vyskytnout a které nejsou zahrnuty do předmětu Díla). Smluvní strany sjednávají, že za Vícepráce budou považovat pouze práce nad rámec předmětu Díla, které však s prováděným předmětem Díla souvisí s tím, že růst cen materiálů a prací po dobu trvání této Smlouvy není považován za Vícepráce, ale je rizikem Zhotovitele, které jde k jeho tíži. Za Méněpráce Smluvní strany považují práce a dodávky v předmětu Díla předvídané, avšak neuskutečněné nebo práce a dodávky sice uskutečněné, avšak v menším rozsahu než se předpokládalo.
- 4.11 Není-li to v rozporu s obecně závaznými předpisy českého právního řádu, může být rozsah Díla naopak zúžen, a to vždy na základě požadavků Objednatele. V případě změny rozsahu Díla a s tím spojené změně Ceny díla budou Smluvní strany postupovat výslovně v souladu s ustanovením VOP, nebude-li v konkrétním případě sjednáno jinak.

Čl. 5 Platební podmínky

- 5.1 Cena díla bude Objednatelem uhrazena jednorázově po řádném a úplném dokončení celého Díla na základě faktury – daňového dokladu (dále jen „**faktura**“) vystavené po předání a převzetí Díla, o kterém bude sepsán Protokol o předání a převzetí.
- 5.2 Smluvní strany si sjednávají zádržné. Úhrada faktury bude provedena pouze do výše 90% fakturované částky s tím, že zbývajících 10 % je zádržné. Výše zádržného bude vyčíslena v měně Ceny díla bez DPH, tj. v korunách českých, není-li sjednáno jinak, vždy na faktuře, ke které se zádržné vztahuje.
- 5.2.1 Smluvní strany sjednávají, že zádržné bude Zhotoviteli Objednatelem uhrazeno zpět na základě písemné výzvy Zhotovitele po podpisu protokolu o předání a převzetí či v případě, že Objednatel převezme Dílo s vadami a nedodělkami, bude celá část zádržného Zhotoviteli uhrazena až po podpisu Protokolu o odstranění vad a nedodělků a příslušné ustanovení 6.7.2 VOP se v tomto případě mezi stranami neuplatní.
- 5.3 Adresy pro doručení faktur:
- v listinné podobě: ČEPRO, a.s., FÚ, Odbor účtárny, Hněvice 62, 411 08 Štětí;
- 5.4 V případě, že Zhotovitel bude mít zájem vystavit a doručit Objednateli fakturu v elektronické verzi, bude mezi stranami uzavřena samostatná dohoda o elektronické fakturaci, kde Smluvní strany ujednají bližší náležitosti veškerých tím dotčených dokumentů.
- 5.5 Každá faktura dle této Smlouvy je splatná do 30 dnů od jejího doručení Objednateli. Faktura musí být jednoznačně identifikovatelná (uvedením čísla Smlouvy, názvu stavby a čísla investiční akce

sdělené Objednatelům Zhotoviteli, eventuálně další údaje vyžádané Objednatelům). Na faktuře musí být uvedeno číslo objednávky **4500047549**.

Čl. 6 Předání a převzetí Díla

- 6.1 Předání a převzetí Díla se uskuteční po řádném dokončení Díla jako celku dle postupu uvedeném v této Smlouvě a ve VOP.
- 6.2 Smluvní strany shodně konstatují a prohlašují, že průběžné protokoly z přejímacího řízení nemají účinky Protokolu o předání a převzetí, v němž je obsaženo prohlášení Objednatel, že dokončené Dílo přejímá.
- 6.3 Pro účely přejímky a před přejímkou je Zhotovitel povinen včas připravit a předložit v českém jazyce kromě veškerých dokladů sjednaných jinde ve Smlouvě a plynoucích z obecně závazných právních a technických předpisů i následující doklady:
- 6.3.1 poslední den odstávky ode dne jejího zahájení Zhotovitel pro přejímku části Díla předá Objednateli veškeré doklady nutné kužívání a provozování produktovodu Objednatel, zejména:
- prohlášení o zapojení potrubí do produktovodní sítě a jeho bezpečném provozu,
 - prohlášení o shodě ve smyslu § 13 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů,
 - doklady o provedených zkouškách a kontrolách provozuschopnosti požárně bezpečnostních zařízení, věcných a technických prostředků požární ochrany dle vyhlášky Ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb., o požární prevenci, ve znění pozdějších předpisů,
 - atesty, certifikáty a osvědčení o jakosti použitých materiálů a zařízení
- 6.3.2 O této části přejímacího řízení bude pořízen protokol, v němž bude specifikována dotčená část Díla a zároveň zde bude uvedeno prohlášení Zhotovitele, že potrubí splňuje veškeré legislativní požadavky nutné pro řádný a bezpečný provoz potrubní trasy k účelu, jemuž je určen. Objednatel je od dotčeného data uvedeného v protokolu podepsaného Zástupci obou Smluvních stran oprávněn potrubní trasu provozovat, aniž jsou dotčena ustanovení o záruce Díla sjednané dle této Smlouvy.
- 6.3.3 ke dni dokončení Díla jako celku k jeho předání Zhotovitel Objednateli předá zejména:
- veškeré záruční listy, návody k obsluze a údržbě, návrh provozního řádu
 - technickou specifikaci, atesty, certifikáty a prohlášení o shodě a osvědčení o jakosti materiálů a výrobků použitých pro realizaci Díla
 - výchozí revizní zprávu
 - stavební deník/y a případné kopie změnových listů (1 x v listinné a 1 x v el. podobě)
 - fotodokumentace postupu prací při provádění Díla (1 x v listinné a 1 x v el. podobě)
 - doklady k uvedení do provozu dle ČSN EN 12954
 - protokol o měření a funkčnosti katodické ochrany dle ČSN EN 12954 a souvisejících předpisů
 - doklady prokazující bezpečný provoz technických a technologických zařízení, které jsou k prokázání podle požadavků stanovených právními předpisy, normativními požadavky a průvodní dokumentací výrobců
 - doklady o ekologické likvidaci odpadů vzniklých prováděním Díla
- 6.4 Není-li v jiných ustanoveních Smlouvy uvedeno jinak, Zhotovitel předá Objednateli dokumenty v tomto počtu vyhotovení:
- 2 x v listinné podobě;
 - 2 x v elektronické podobě ve formátu docx / xlsx / pdf / dle charakteru dokumentu.

Čl. 7 Záruka a záruční doba

- 7.1 Záruční doba se sjednává v délce trvání 60 měsíců.

- 7.2 Zhotovitel je povinen vady odstranit nejpozději do 5ti pracovních dnů od nahlášení vady Objednatelům Zhotoviteli.
- 7.3 Zhotovitel přijímá písemné reklamace vad na poštovní adrese Nešetřil a syn, stavební a potrubářská firma s.r.o., Jana Palacha 288, 530 02 Pardubice, na které přijímá nahlášení vad v pracovní dny v pracovní době od 7:00 do hodin.15:00 nebo na e-mailové adrese: nesetril@volny.cz,

Čl. 8 Pojištění Zhotovitele

- 8.1 Zhotovitel odpovídá za škody způsobené při realizaci Díla nebo v souvislosti s ním Objednateli nebo třetím osobám podle obecně závazných předpisů zejména podle příslušných ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění. Zhotovitel odpovídá také za bezpečnost práce a protipožární ochranu staveniště a okolí ovlivněného realizací Díla. Zhotovitel se zavazuje veškeré škody odstranit na vlastní náklady nebo nahradit způsobenou škodu poškozené osobě v penězích.
- 8.2 Zhotovitel prohlašuje, že má ke dni podpisu Smlouvy platně uzavřeno příslušné pojištění
- pro případ odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě vzniklou v souvislosti s výkonem jeho podnikatelské činnosti a pojištění stavebních a montážních rizik s pojistným plněním ve výši min. 5 000 000,- Kč.
 - pro případ odpovědnosti za škodu na životním prostředí (za únik znečišťujících látek) s pojistným plněním ve výši min. 5 000 000,- Kč
- 8.3 Zhotovitel předloží Objednateli originál pojistné smlouvy před podpisem Smlouvy s tím, že Objednatel je oprávněn si udělat kopii předloženého originálu pojistné smlouvy.
- 8.4 Nezajistí-li Zhotovitel nepřetržitě trvání pojištění v dohodnutém rozsahu po dohodnutou dobu, tj. po dobu trvání této Smlouvy, je Objednatel oprávněn uzavřít a udržovat takové pojištění sám. Náklady vzniklé v souvislosti s takovým pojištěním je Objednatel oprávněn započíst na Cenu díla sjednanou ve Smlouvě.

Čl. 9 Smluvní pokuty a úrok z prodlení

- 9.1 Smluvní strana je oprávněna v případě prodlení druhé Smluvní strany s úhradou peněžitého plnění požadovat úhradu úroku z prodlení v zákonné výši.
- 9.2 Bude-li Zhotovitel v prodlení se splněním sjednaného termínu předání Díla z důvodu na své straně, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli úhradu smluvní pokuty ve výši 0,05 % z Ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
- 9.3 Nedostaví-li se Zhotovitel k převzetí Staveniště ve stanoveném termínu, je Objednatel oprávněn po Zhotoviteli požadovat úhradu smluvní pokuty ve výši 10 000,- Kč.
- 9.4 Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady zjištěné při převjímacím řízení v dohodnutém termínu, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli úhradu smluvní pokuty 2 000,- Kč za každý nedodělek či vadu a za každý započatý den prodlení.
- 9.5 Pokud Zhotovitel nevyklidí Staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli úhradu smluvní pokuty ve výši 1 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 9.6 Smluvní pokuta za neodstranění reklamovaných vad v záruční době
- 9.6.1 Při prodlení se splněním dohodnutého termínu odstranění reklamované vady Díla nebo dohodnutého termínu nástupu na odstranění reklamované vady Díla, je Objednatel oprávněn po Zhotoviteli požadovat úhradu smluvní pokuty ve výši 1 000,- Kč za každou vadu a den prodlení.
- 9.6.2 Pokud Zhotovitel nebude písemně reagovat na písemnou reklamaci vady v dohodnutých lhůtách, nebo si v těchto lhůtách písemně nedohodne s Objednatelům vzhledem k rozsahu a složitosti reklamované vady lhůtu delší, je Objednatel oprávněn po Zhotoviteli požadovat úhradu další smluvní pokuty ve výši 1 000,- Kč za každou oprávněnou reklamaci.

- 9.6.3 Pokud Zhotovitel poruší své povinnosti, jak je uvedeno v předchozích dvou odstavcích a v reklamaci je vada Objednatelem oprávněně označena za vadu bránící řádnému užívání Díla, nebo že v důsledku vady hrozí Havárie, sjednávají obě Smluvní strany smluvní pokuty v dvojnásobné výši smluvních pokut uvedených v předchozích dvou odstavcích.
- 9.7 V případě porušení právních a ostatních obecně závazných předpisů k zajištění BOZP (bezpečnost a ochrana zdraví při práci), PO (požární ochrana), PZH (prevence závažných havárií), nakládání s odpady a dalších vnitřních předpisů Objednatele, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli úhradu smluvní pokuty ve výši 5 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení. Porušení bude zaznamenáno ve Stavebním deníku oprávněným Zástupcem Objednatele.
- 9.8 V případě, že Zhotovitel postoupí tuto Smlouvu jako celek či jednotlivá práva a povinnosti z ní či z jejího porušení vyplývající bez předchozího písemného souhlasu Objednatele, je Objednatel oprávněn požadovat a Zhotovitel povinen na výzvu Zhotovitele zaplatit smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč.
- 9.9 V případě, že Zhotovitel poruší některou z povinností, ke kterým se zavázal v ustanovení 2.35 této Smlouvy a následující, tj. např. užije pro provádění díla osoby, jež nejsou zaměstnanci Zhotovitele či osoby Subdodavatele Objednatelem schválené, nebo nepředloží Objednateli seznam osob, techniky a vozidel, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 100 000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinností, a to i opakovaně.
- 9.10 V případě, že při kontrole prováděné Objednatelem na staveništi Objednatel zjistí, že na staveništi se pohybují osoby neuvedené v seznamu osob předaném Zhotovitelem Objednateli, je Objednatel rovněž oprávněn požadovat a Zhotovitel je na výzvu Objednatele povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč za každou takovou osobu, tj. osobu neschválenou Objednatelem a neuvedenou Zhotovitelem v seznamu osob.
- 9.11 Zhotovitel se zavazuje provést a dokončit přípravné práce na Díle a jiné nezbytné práce spojené s přípravou místa plnění dle schváleného Harmonogramu plnění. V případě porušení této povinnosti je Objednatel oprávněn odvolat odstávku (tj. pokračovat v provozu) s tím, že Zhotovitel je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč.
- 9.12 V případě, že Zhotovitel nedokončí řádně všechny práce na Díle v souladu se Smlouvou do konce termínu odstávky a/nebo nevyklidí a nepřipraví staveniště a nepřipraví dotčená zařízení tak, aby bylo možné odstávku ukončit, je Objednatel oprávněn požadovat a na výzvu Objednatele je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč/den.
- 9.13 Zhotovitel prohlašuje, že smluvní pokuty stanovené touto Smlouvou považuje za přiměřené, a to s ohledem na povinnosti, ke kterým se vztahují.
- 9.14 Smluvní pokutu vyúčtuje oprávněná Smluvní strana povinně Smluvní straně písemnou formou.
- 9.15 Ve vyúčtování musí být uvedeno ustanovení Smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty opravňuje a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty.
- 9.16 Povinná Smluvní strana je povinna uhradit vyúčtované smluvní pokuty nejpozději do 30 dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování.
- 9.17 Zaplacením jakékoli smluvní pokuty není dotčeno právo Objednatele požadovat na Zhotoviteli náhradu škody, a to v plném rozsahu.

Čl. 10 Závěrečná ujednání

- 10.1 Smluvní strany se zavazují jednat tak a přijmout taková opatření, aby nevzniklo jakékoliv důvodné podezření na spáchání či nedošlo k samotnému spáchání trestného činu (včetně formy účastenství), který by mohlo být jakékoliv ze Smluvních stran přičteno podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle trestního zákona č. 40/2009 Sb., případně nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakékoliv ze Smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných právních předpisů. Příslušná Smluvní strana - Zhotovitel prohlašuje, že se seznámila s Etickým kodexem ČEPRO, a.s. a zavazuje se tento dodržovat na vlastní náklady a odpovědnost při plnění svých závazků vzniklých z této Smlouvy. Etický kodex ČEPRO, a.s. je uveřejněn na adrese https://www.ceproas.cz/public/data/eticky_kodex-final.pdf (dále jen „Etický kodex“).

- Povinnosti vyplývající z Etického kodexu se vztahují zejména na trestné činy přijetí úplatku, nepřímého úplatkářství, podplácení a legalizace výnosů z trestné činnosti, přičemž důvodné podezření ohledně možného naplnění skutkové podstaty těchto trestných činů je příslušná Smluvní strana povinna neprodleně oznámit druhé Smluvní straně bez ohledu a nad rámec splnění případné zákonné oznamovací povinnosti.
- 10.2 Smluvní strany se zavazují a prohlašují, že splňují a budou po celou dobu trvání této Smlouvy dodržovat a splňovat kritéria a standardy chování společnosti ČEPRO, a.s. v obchodním styku, specifikované a uveřejněné na adrese <https://www.ceproas.cz/vyberova-rizeni> a etické zásady, obsažené v Etickém kodexu.
- 10.3 Smluvní strany se dohodly, že případná neplatnost některého z ustanovení této Smlouvy nezpůsobuje neplatnost celé Smlouvy a Smluvní strany se zavazují nahradit taková ustanovení bez zbytečného odkladu novými ustanoveními zajišťujícími dosažení původního účelu zaniklého či neplatného ustanovení této Smlouvy.
- 10.4 Tato Smlouva a veškeré právní vztahy z ní vzniklé se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, a ostatními závaznými právními předpisy českého právního řádu. Smluvní strany si výslovně sjednávají, že ustanovení § 1765, § 1766, § 2609 z. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, se na vztah založený touto Smlouvou nepoužijí. Smluvní strany se dále s ohledem na povahu Smlouvy dohodly, že Zhotovitel přebírá na sebe nebezpečí změny okolností ve smyslu ust. § 2620 odst. 2 z. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, a dále že bez předchozího písemného souhlasu Objednatele Zhotovitel nepřevěde svá práva a povinnosti ze Smlouvy ani její části třetí osobě podle ust. §§ 1895-1900 z. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku. Tato Smlouva není převoditelná rubopisem.
- 10.5 Smluvní strany prohlašují, že veškeré podmínky plnění, zejména práva a povinnosti, sankce za porušení Smlouvy, které byly mezi nimi v souvislosti s Dilem ujednány, jsou obsaženy v textu této Smlouvy včetně jejich příloh, Závazných podkladech a dokumentech, na které Smlouva výslovně odkazuje. Smluvní strany výslovně prohlašují, že ke dni uzavření této Smlouvy se ruší veškerá případná ujednání a dohody, které by se týkaly shodného předmětu plnění a tyto jsou v plném rozsahu nahrazeny ujednáními obsaženými v této Smlouvě, tj. neexistuje žádné jiné ujednání, které by tuto Smlouvu doplňovalo nebo měnilo.
- 10.6 Jakékoliv jednání předvídané v této Smlouvě, musí být učiněno, není-li ve Smlouvě výslovně stanoveno jinak, písemně v listinné podobě a musí být s vyloučením ust. § 566 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, řádně podepsané oprávněnými osobami. Jakékoliv jiné jednání, včetně e-mailové korespondence, je bez právního významu, není-li ve Smlouvě výslovně stanoveno jinak.
- 10.7 Veškeré změny a doplnění této Smlouvy mohou být provedeny, pouze pokud to právní předpisy umožňují, a to pouze vzestupně číslovanými písemnými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou Smluvních stran na téže listině, přičemž pro vyloučení pochybností Smluvní strany konstatují, že písemná forma není zachována při právním jednání učiněném elektronickými nebo technickými prostředky ve smyslu ust. § 562 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, za písemnou formu se považuje pouze forma listinná.
- 10.8 Nedílnou součástí této Smlouvy jsou přílohy:
- příloha č. 1 Výkaz výměr
 - příloha č. 2 Subdodavatelé
- 10.9 Tato Smlouva byla Smluvními stranami podepsána ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá ze Smluvních stran obdržela po dvou vyhotoveních. Nedílnou součástí každého vyhotovení jsou všechny přílohy uvedené v této Smlouvě. Smluvní strany shodně prohlašují, že si Smlouvu před jejím podepsáním přečetly a s jejím obsahem souhlasí, že byla sepsána podle jejich pravé, svobodné a vážné vůle. Na důkaz připojují obě Smluvní strany podpisy svých oprávněných zástupců.
- 10.10 Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami.
- 10.11 Smluvní strany si dále sjednaly, že obsah Smlouvy je dále určen ustanoveními **Všeobecných obchodních podmínek („VOP“)**, které tvoří nedílnou součást této Smlouvy. V případě rozdílu mezi ustanovením ve VOP a ustanoveními v této Smlouvě, mají přednost ustanovení v této Smlouvě. Je-li ve Smlouvě některý výraz uveden s počátečním velkým písmenem a není-li jeho

význam definován ve Smlouvě, má význam uvedený ve VOP a/nebo v dokumentech, na které Smlouva odkazuje. Smluvní strany prohlašují, že se s VOP seznámily a prohlašují, že VOP se neodchylují od obvyklých podmínek ujednávaných v obdobných případech při zohlednění všech relevantních hledisek týkajících se Smlouvy a sjednaného předmětu plnění.

10.12 VOP jsou uveřejněna na adrese <https://www.ceproas.cz/public/data/VOP-M-2013-10-14.pdf>.

10.12.1 Smluvní strany prohlašují, že ustanovení čl. 6.3 a čl. 6.7.2 VOP se na vztah založený touto Smlouvou neužije.

Za Objednatele ČEPRO, a.s.

**Za Zhotovitele Nešetřil a syn, stavební a
potrubářská firma s.r.o.**

V Praze dne 8. 10. 2015

V Pardubicích dne 14. 10. 2015

.....
Mgr. Jan Duspěva
předseda představenstva

.....
Ing. Milan Nešetřil
jednatel společnosti

.....
Ing. Ladislav Stánek
člen představenstva

NEŠETŘIL A SYN
Stavební a potrubářská firma
s.r.o.
J.Palacha 288, 530 02 PARDUBICE

ěré
ie

Příloha č. 1

Výkaz výměr

REKAPITULACE CENY

Výměna armaturních šachet včetně rekonstrukce elektro na trase
produktovodu DN 300, PN 63 Nové Město - Cerekvice

| | | |
|---------------|---------------|-----------------|
| AŠ Slunce | stavební část | 959 995,60 Kč |
| | část elektro | 419 941,00 Kč |
| AŠ Labe I | stavební část | 2 534 842,00 Kč |
| | část elektro | 131 810,00 Kč |
| AŠ Labe II | stavební část | 945 802,60 Kč |
| | část elektro | 448 954,00 Kč |
| AŠ Veltruby | stavební část | 825 357,60 Kč |
| | část elektro | 397 406,00 Kč |
| AŠ Hlavečnick | stavební část | 884 905,60 Kč |
| | část elektro | 419 701,00 Kč |

Celkem

7 968 715,40 Kč


NESETRIL A SYN
Stavební a potrubářská firma
s.r.o.
J. Palacha 288, 530 02 PARDUBICE

REKAPITULACE NÁKLADŮ

| NÁZEV STAVBY: Prodnákovod DN 300 Cerekvice-N. Město | | REGISTRAČNÍ ČÍSLO STAVBY | | VYPRACOVAL: | | Kessler | |
|---|--|-------------------------------|--|---------------|--|-------------------------|----------------------|
| INVESTOR: ČEPRO,a.s. | | IDENTIFIKAČNÍ ČÍSLO INVESTORA | | KONTROLOVAL: | | | |
| MÍSTO STAVBY: ASI Slunec-stavební objekty | | NÁKLADY V Kč | | V Praze | | DNE: ...18.08.2015..... | |
| ČLENĚNÍ NÁKLADŮ A VÝDAJŮ | | CELKOVÉ NÁKLADY dle části | | DODÁVKY V TOM | | CELKEM | |
| NÁKLADY A VÝDAJE NA | | 2 | | 3 | | 8 | |
| NÁZEV PS. SO | | 1 | | 4 | | 5 | |
| | | | | 6 (4+5) | | 7 | |
| | | | | 8 | | | |
| Stavební část | | | | | | | |
| Výstavba armaturní šachty | | | | | | | 315 331,00 Kč |
| Likvidace armaturní šachty | | | | | | | 388 785,60 Kč |
| Zpevněné plochy | | | | | | | 147 878,00 Kč |
| Vedlejší náklady | | | | | | | |
| Zařízení staveniště | | | | | | | 97 000,00 Kč |
| Dokumentace skutečného stavu | | | | | | | 1 000,00 Kč |
| Geodetické zaměření, GP | | | | | | | 1,00 Kč |
| TIČR (ITI) | | | | | | | 10 000,00 Kč |
| Celkem | | | | | | | 959 995,60 Kč |

VÝMĚRY (SPECIFIKACE) - VEŠKERÉ VÝMĚRY A MNOŽSTVÍ, POČTY KUSŮ I VLASTNÍ SEZNAM POLOŽEK TOHOTO VÝKAZU VÝMĚR JSOU POUZE ORIENTAČNÍ. UCHAZEČ JE POVINNEN VŠECHNY POLOŽKY SÁM ZKONTROLOVAT A DOPLNIT POPIS, O TAKOVÉ POLOŽKY, KTERÉ JE TŘEBA TRVALE NEBO DOČASNĚ PROVĚST PRO ÚSPĚŠNOU REALIZACI DÍLA DLE PROJEKTU A PRO UVEDENÍ DO PROVOZU

NEŠETŘIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J. Palacha 288, 530 02 PARDUBICE

4

AŠ1 Slunce
Výstavba areálu nové šachty

| č.pol. | Polozka - název | m.j. | množství | jed. cena | Celkem |
|----------------------------------|---|--------|----------|-----------|----------------|
| zemní práce | | | | | |
| 1 | zásyp šachty se zhuťněním | m3 | 104,00 | 125,00 | 13 000 |
| 2 | obsyp potrubí pískem | m3 | 14,00 | 260,00 | 3 640 |
| 3 | štěrkové lože dna šachty | m3 | 4,10 | 1 500,00 | 6 150 |
| 4 | odběr a vyhodnocení vzorků zeminy | ks | 4,00 | 1 200,00 | 4 800 |
| 5 | výstražná folie na potrubí | bm | 4,00 | 50,00 | 200 |
| 6 | přesun techniky | soubor | 1,00 | 3 000,00 | 3 000 |
| 7 | čerpání vody | hod | 8,00 | 90,00 | 720 |
| Zemní práce - celkem | | | | | 31 510 |
| stavební práce | | | | | |
| 1 | doprava ze skladu Nové Město, uložení a utěsnění šachty Betonbau UW 3048 za odborné účasti pracovníků výrobce - fy Betonbau | soubor | 1,00 | 86 200,00 | 86 200 |
| 2 | doprava ze skladu N. Město, uložení el. domku Betonbau UF 1750/25 za odborné účasti pracovníků výrobce - fy Betonbau | soubor | 1,00 | 33 300,00 | 33 300 |
| 3 | štěrk frakce 32 podsyp pod šachtou a domkem | m3 | 7,40 | 465,00 | 3 441 |
| 4 | rozprostření a hutnění štěrku | m2 | 36,00 | 180,00 | 6 480 |
| 5 | oplocení - podhrabové desky | m | 20,00 | 380,00 | 7 600 |
| 6 | oplocení včetně brány, všechny komponenty potažené PE, výška 2m, ukončení výložníky s ostatním drátem | m | 32,00 | 1 800,00 | 57 600 |
| 7 | instalace železné závory včetně úpravy pro zamykání | ks | 1,00 | 5 000,00 | 5 000 |
| stavební práce - celkem | | | | | 199 621 |
| zpevněné plochy | | | | | |
| 1 | geotextilie | m2 | 16,00 | 65,00 | 1 040 |
| 2 | vrstva ze štěrku včetně dovozu a rozprostření | m3 | 15,60 | 850,00 | 13 260 |
| zpevněné plochy - celkem | | | | | 14 300 |
| montáž technologie | | | | | |
| 1 | vystrojení šachty dle projektu zajišťuje Čepro | ks | | | |
| 2 | defektoskopie VT,MT,RT vystrojení (100%) | ks | 4,00 | 6 550,00 | 26 200 |
| 3 | dodávka ocelového potr. DN300 | m | 4,00 | 2 800,00 | 11 200 |
| 4 | propojení potrubí - svary DN 300 | ks | 4,00 | 7 000,00 | 28 000 |
| 5 | provedení nové izolace vč. jiskrových zkoušek | bm | 2,00 | 1 150,00 | 2 300 |
| 6 | stržení izolace včetně likvidace | bm | 2,00 | 450,00 | 900 |
| 7 | oprava stávající izolace vč. jiskrových zkoušek | bm | 2,00 | 450 | 900 |
| 8 | požární služba a asistence | hod | 8,00 | 50 | 400 |
| montáž technologie celkem | | | | | 69 900 |

REKAPITULACE

| | | | | | |
|-----------------------|--|--|--|--|----------------|
| zemní práce | | | | | 31 510 |
| stavební práce | | | | | 199 621 |
| příjezdová komunikace | | | | | 14 300 |
| montáž technologie | | | | | 69 900 |
| celkem | | | | | 315 331 |

NEŠETRIL A SYN
Stavební a potrubářská firma
s.r.o.
J.Palacha 268, 530 02 PARDUBICE

(Handwritten signature)

AŠ1 Slunce

Likvidace stávající šachty

| č.p. | položka - název | m.j. | množství | jednotková cena | cena celkem |
|-----------------------------|--|--------|----------|--------------------|-------------------|
| zemní práce | | | | | |
| 1 | sejmutí humózní vrstvy tl.30cm | m2 | 10,00 | 80,00 | 800,00 |
| 2 | odkopávka stávající šachty na úroveň dna | m3 | 84,00 | 430,00 | 36 120,00 |
| 3 | odběr a vyhodnocení vzorků zeminy a betonu | ks | 6,00 | 1 200,00 | 7 200,00 |
| 7 | odkopávka a dovoz chybějící zeminy pro zásyp | m3 | 20,00 | 430,00 | 8 600,00 |
| 9 | rozprostření ornice tl. 0,3 m | m2 | 10,00 | 80,00 | 800,00 |
| 10 | přesun techniky | soubor | 1,00 | 3 000,00 | 3 000,00 |
| 11 | čerpání vody | hod | 8,00 | 90,00 | 720,00 |
| zemní práce součet | | | | | 57 240,00 |
| bourací práce | | | | | |
| 1 | Výřez ocelového obložení šachty | m2 | 61,00 | 250,00 | 15 250,00 |
| 2 | odvrtání a bourání žebeton. Stropu, stěn, dna, základů | m3 | 79,36 | 2 865,00 | 227 366,40 |
| 3 | bourání cihlového zdiva a betonové zákl. desky | m3 | 4,50 | 900,00 | 4 050,00 |
| 4 | odvoz vybouraného materiálu na skládku | m3 | 83,86 | 720,00 | 60 379,20 |
| bourací součet | | | | | 307 045,60 |
| strojní práce | | | | | |
| 1 | výřez technologie šachty | ks | 1,00 | 6 100,00 | 6 100,00 |
| 2 | Odřezání AŠ | ks | 4,00 | 2 500,00 | 10 000,00 |
| 3 | zaslepení potrubí dbem | ks | 2,00 | 3 700,00 | 7 400,00 |
| 4 | odvoz vyřezané technologie do skladu Nové Město | kpl | 1,00 | 1 000,00 | 1 000,00 |
| strojní práce celkem | | | | | 24 500,00 |
| cena celkem | | | | | 388 785,60 |

| REKAPITULACE | |
|---------------------|-------------------|
| zemní práce | 57 240,00 |
| bourací práce | 307 045,60 |
| strojní práce | 24 500,00 |
| cena celkem | 388 785,60 |

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

NEŠETRIL A SYN

Stavební a potrubářská firma

s.r.o.

I. Palacha 288, 530 02 PARDUBICE

[Handwritten Signature]

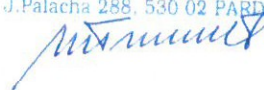
AŠ1 Slunce

Zpevněné plochy před šachtou

| Štěrková plocha | | | | | |
|-----------------|---|----------------|--------|-----------|------------|
| 1 | Sejmutí ornice v tl. 30 cm 104 m ² | m ³ | 31,00 | 80,00 | 2 480,00 |
| 2 | Vodorovné přemístění ornice do 500 m | m ³ | 31,00 | 100,00 | 3 100,00 |
| 3 | Nakládání výkopku do 100 m ³ hornin tř. 1 až 4 | m ³ | 31,00 | 210,00 | 6 510,00 |
| 4 | Rozprostření ornice | m ³ | 31,00 | 80,00 | 2 480,00 |
| 5 | Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním | m ² | 110,00 | 35,00 | 3 850,00 |
| 6 | Podklad ze štěrkodrtě ŠD32-63, tl 200 mm | m ² | 110,00 | 210,00 | 23 100,00 |
| 7 | Podklad ze štěrkodrtě ŠD 0-32 tl 100 mm kalený štěrk | m ² | 110,00 | 190,00 | 20 900,00 |
| 8 | Netkaná geotextilie 150 g | m ² | 110,00 | 200,00 | 22 000,00 |
| 9 | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kameniva | t | 96,00 | 150,00 | 14 400,00 |
| 10 | zřízení propustku dle PD štěrbinový žlab | kpl | 1,00 | 21 758,00 | 21 758 |
| 11 | Betonová deska nebo ASB tl.20 cm | m ² | 26,00 | 1 050,00 | 27 300 |
| Celkem | | | | | 147 878,00 |

| REKAPITULACE | |
|--------------------|-------------------|
| štěrková cesta | 147 878,00 |
| cena celkem | 147 878,00 |

NEŠETRIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J.Palacha 288, 530 02 PARDUBICE



REKAPITULACE NÁKLADŮ

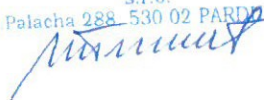
| | | | | | | | |
|---|--|-------------------------------|--|--|--------------------------------------|--|--|
| NÁZEV STAVBY: Produktovod DN 300 Cerekvice-N. Město | | REGISTRAČNÍ ČÍSLO STAVBY | | | VYPRACOVAL: Kessler | | |
| INVESTOR: ČEPRO,a.s. | | IDENTIFIKAČNÍ ČÍSLO INVESTORA | | | KONTROLOVAL: V Praze DNE: 18.08.2015 | | |
| MÍSTO STAVBY: ASI Slunce - elektročást | | NÁKLADY V Kč | | | ZÁKLADNÍ DOPLŇKOVÉ NÁKLADY V TOM | | |
| ČLENĚNÍ NÁKLADŮ A VÝDAJŮ | | CELKOVÉ NÁKLADY dle částí | | | CELKEM | | |
| NÁKLADY A VÝDAJE NA | | 2 | | | 3 | | |
| NÁZEV PS. SO | | 1 | | | 4 | | |
| | | | | | 5 | | |
| | | | | | 6 (4+5) | | |
| | | | | | 7 | | |
| | | | | | 8 | | |
| Technologická část | | | | | | | |
| PS 02 motorové rozvody | | | | | 67 550,00 Kč | | |
| PS 03 SCADA | | | | | 23 500,00 Kč | | |
| PS 04 stavební elektroinstalace | | | | | 131 850,00 Kč | | |
| Stavební část | | | | | | | |
| SO 04 napájecí kabely SKAO | | | | | 24 165,00 Kč | | |
| SO 06 Úprava systému KAO | | | | | 172 876,00 Kč | | |
| Vedlejší náklady | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| Celkem | | | | | 419 941,00 Kč | | |

VÝMĚRY(SPECIFIKACE) - VEŠKERÉ VÝMĚRY A MNOŽSTVÍ, POČTY KUSŮ I VLASTNÍ SEZNAM POLOŽEK TOHOTO VÝKAZU VÝMĚR JSOU POUZE ORIENTAČNÍ. UCHAZEČ JE POVINEN VŠECHNY POLOŽKY SÁM ZKONTROLOVAT A DOPLNIT POPIS, O TAKOVÉ POLOŽKY, KTERÉ JE TREBA TRVALE NEBO DOČASNĚ PROVĚST PRO ÚSPĚŠNOU REALIZACI DÍLA DLE PROJEKTU A PRO UVEDENÍ DO PROVOZU

NEŠETŘIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma s.r.o.
 J.Palacha 288, 530 02 PARDUBICE

Stavba: Produktovod DN 300 Cerekvice - N. Město
 Skupina objektů: AŠ1 Slunce
 Objekt: PS 02 motorové rozvody

| Poř.č. | Položka | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|------------|---------|--|-----|--------|------------|---------------|
| | | <i>Jednotkové ceny jsou za kompletní montáž i dodávku v provedení dle PD</i> | | | | |
| 746 | | Elektromontážní práce | | | | 67 550 |
| 1 | | Rozvaděč RMS skříňový - dodávka a montáž dle typového projektu elektro | kpl | 1,00 | 37 000,00 | 37 000 |
| 2 | | Kabelové propojení mezi RMS a armaturní šachtou - viz technická zpráva | kpl | 1,00 | 19 250,00 | 19 250 |
| 3 | | Havarijní vypnutí ovládaní servopohonu v šachtě, "TOTÁL STOP" | kpl | 1,00 | 6 500,00 | 6 500 |
| 4 | | El. trubky, žlaby | kpl | 1,00 | 2 500,00 | 2 500 |
| 5 | | Revize vč. vyhotovení revizní zprávy | kpl | 1,00 | 2 300,00 | 2 300 |
| | | Objekt celkem | | | | 67 550 |

NEŠETŘIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 S.R.O.
 J. Palacha 288 530 02 PARDUBICE


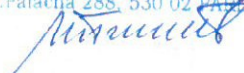
25.8.2015

Stavba: Produktovod DN 300 Cerekvice - N. Město
 Skupina objektů: AŠ1 Slunce
 Objekt: PS 03- SRTP (SCADA)

| Poř.č. | Položka | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|--------|---------|---|-----|--------|------------|---------------|
| 022 | | Montáže sděl., signalizač. a zabezpečovacích zařízení | | | | 23 500 |
| 1 | | Pokládka a montáž nových kabelových rozvodů mezi rozvaděčem v ED a šachtou - společný výkop se silnoproudem - typ a počet kabelů je uveden v technické zprávě | kpl | 1,00 | 23 500,00 | 23 500 |
| | | Objekt celkem | | | | 23 500 |

NEŠETŘIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.

J.Palacha 288, 530 02 PARDUBICE



Stavba: Produktovod DN 300 Cerekvice - N. Město
 Skupina objektů: AŠ1 Slunce
 Objekt: PS 04 st. elektroinstalace

| Poř.č. | Položka | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|------------|---------|--|-----|--------|------------|----------------|
| | | <i>Jednotkové ceny jsou za kompletní montáž i dodávku v provedení dle PD</i> | | | | |
| 746 | | Elektromontážní práce | | | | 131 850 |
| 1 | | Vnitřní elektroinstalace elektrodomku - typová v provedení dle projektové dokumentace, kterou zajišťuje dodavatel stavby - zářivková svítidla stropního typu 1x58 W včetně kabelu CYKY 3x1,5 - 5 m - zásuvkový okruh jednofáz. 16A CYKY 3x2,5 - 3m - třífázový okruh 16A CYKY 5x2,5 - 3m - přímotop s regulací do 1000W kabel CYKY 3x1,5 - 5m napájení rozvaděče DT (Scada) kabelem CYKY 3x2,5- 3 m - napájení rozvaděče KAO kabelem CYKY 5x2,5 - 3 m - dveřní kontakt pro signalizaci vstupu do ES - el. trubky, žlaby a kabel. kanály | kpl | 1,00 | 32 450,00 | 32 450 |
| 2 | | Silnoproudé zařízení armaturní šachty do zóny 2 - světelný okruh CYKY 3C 1,5 30m - el. trubky, žlaby 2x zářivkové svítidlo 36 W do zóny 2 - 1 x dveřní kontakt pro signalizaci vstupu do šachty zona2 | kpl | 1,00 | 34 700,00 | 34 700 |
| 3 | | Ochrana proti blesku : | kpl | 1,00 | 62 400,00 | 62 400 |
| 4 | | - armaturní šachta - jímací vedení na obvodu a jímáče FeZn 8 mm připojený na zemniče | | | | |
| 5 | | - ES domek - jímací vedení na obvodu FeZn 8 mm připojený na zemniče, jímací tyč FeZn 16 - 3 m | | | | |
| 6 | | - uzemnění - pásek 120 mm2 FeZn kolem elektrodomku, armaturní šachty , vzájemně propojeno | | | | |
| 7 | | ochrana potrubí v šachtě - propojení potrubí s uzemněním šachty přes bleskojistku (do zóny2) | | | | |
| 8 | | Upevňovací materiál | | | | |
| 9 | | Revize vč. vyhotovení revizní zprávy | kpl | 1,00 | 2 300,00 | 2 300 |
| | | Objekt celkem | | | | 131 850 |

NEŠETRIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J. Palacha 288, 530 02 PARDUBICE

25.8.2015

Stavba: Produktovod DN 300 Cerekvice - N. Město
 Skupina objektů: AŠ1 Slunce
 Objekt: SO 04 rozvody el.energie

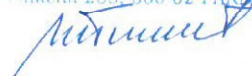
| Poř.č. | Položka | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|------------|---------|---|-----|--------|------------|---------------|
| | | <i>Jednotkové ceny jsou za kompletní montáž i dodávku v provedení dle PD,</i> | | | | |
| 746 | | Elektromontážní práce | | | | 24 165 |
| 1 | | Výkop stávajícího kabelu | m | 15,00 | 460,00 | 6 900 |
| 2 | | Kabelová rýha 30/80 cm, zához, výstražná folie | m | 15,00 | 511,00 | 7 665 |
| 3 | | Položení vykopaného kabelu | m | 15,00 | 120,00 | 1 800 |
| 4 | | Montáž domku Betonbau, uzemnění | ks | 1,00 | 4 000,00 | 4 000 |
| 5 | | Drobný elektrotechnický materiál | kpl | 1,00 | 1 500,00 | 1 500 |
| 6 | | Revize vč. vyhotovení revizní zprávy | kpl | 1,00 | 2 300,00 | 2 300 |
| | | Objekt celkem | | | | 24 165 |

NEŠETŘIL A SYN

stavební a potrubářská firma

S.R.O.

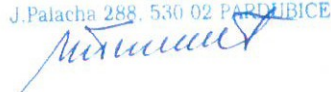
Pařížská 288, 530 02 PARDUBICE



Stavba: Produktovod DN 300 Cerekvice - N. Město
 Skupina objektů: AŠ1 Slunce
 Objekt: SO 06 KAO

| Poř.č. | Položka | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|------------|---------|--|------|--------|------------|----------------|
| | | <i>Jednotkové ceny jsou za kompletní montáž i dodávku v provedení dle PD,</i> | | | | |
| 746 | | Elektromontážní práce | | | | 172 876 |
| 1 | | Demontáž a montáž rozvaděče KAO včetně vybavení dle tech. Zprávy | hod. | 25,00 | 250,00 | 6 250 |
| 2 | | Dodávka a montáž měřicí sondy MS 110 | ks | 1,00 | 7 475,00 | 7 475 |
| 3 | | Výkop stávajícího kabelu k anodě | m | 15,00 | 460,00 | 6 900 |
| 4 | | Výkop stávajícího kabelu DKMOS - SDĚLMONT | m | 40,00 | 2 431,00 | 97 240 |
| 5 | | Kabelová rýha 30/80 cm - ruční výkop, zához, kabel. lože, chránička, výstražná folie | m | 60,00 | 511,00 | 30 660 |
| 6 | | Kabel CYKY 3x2,5 k měřicí sondě MS 110 včetně připojení na trubku | m | 30,00 | 50,00 | 1 500 |
| 7 | | Měřicí kabel k trubce CYKY 4x2,5, včetně připojení na trubku | m | 10,00 | 51,00 | 510 |
| 8 | | Napájecí kabel k trubce CYKY 4x4, včetně připojení na trubku | m | 10,00 | 89,00 | 890 |
| 9 | | Chráničky kabelů DN 50 | m | 50,00 | 75,00 | 3 750 |
| 10 | | Drobný elektrotechnický materiál | kpl | 1,00 | 2 300,00 | 2 300 |
| 11 | | Revize vč. vyhotovení revizní zprávy | kpl | 1,00 | 2 300,00 | 2 300 |
| 12 | | Proměření funkčnosti | hod. | 20,00 | 250 Kč | 5 000 |
| 13 | | Vypracování dokumentace skuteč. provedení | hod. | 10,00 | 250 Kč | 2 500 |
| 14 | | Zaměření | kpl | 1,00 | 1 Kč | 1 |
| 15 | | Režie | kpl | 1,00 | 5 600 Kč | 5 600 |
| | | Objekt celkem | | | | 172 876 |

NEŠETŘIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 S.R.O.
 J.Palacha 288, 530 02 PARDUBICE



REKAPITULACE NÁKLADŮ

| | | | | | | | |
|--|---------------------------------|---|-------------------------------------|--|------------|--------|------------------------|
| NAZEV STAVBY: Produktovod DN 300 Cerekvice-N. Město INVESTOR: ČEPRO,a.s. MÍSTO STAVBY: AS3 Labe I-stavební objekty | | REGISTRACNÍ ČÍSLO STAVBY IDENTIFIKAČNÍ ČÍSLO INVESTORA | | VYPRACOVAL: Kessler KONTROLOVAL: V Praze DNE: ...24.08.2015..... | | | |
| ČLENĚNÍ NÁKLADŮ A VÝDAJŮ | | N Á K L A D Y V K ě | | | | | |
| NÁKLADY A VÝDAJE NA NÁZEV PS, SO | CELKOVÉ NÁKLADY dle části | CELKEM | ZÁKLADNÍ DOPLŇKOVÉ NÁKLADY V TOM | | | CELKEM | |
| | | | Dodávka | Montáž | Zákł.nákl. | | Dopł.n. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 (4+5) | 7 | 8 |
| Stavební část | | | | | | | |
| Výstavba armaturní šachty Š1 | | | | | | | 2 213 712,00 Kč |
| Likvidace armaturní šachty Š1 | | | | | | | 273 130,00 Kč |
| Vedlejší náklady | | | | | | | |
| Zařízení staveniště | | | | | | | 37 000,00 Kč |
| Dokumentace skutečného stavu | | | | | | | 1 000,00 Kč |
| TIČR | | | | | | | 10 000,00 Kč |
| Celkem | | | | | | | 2 534 842,00 Kč |

VÝMĚRY(SPECIFIKACE) - VEŠKERÉ VÝMĚRY A MNOŽSTVÍ, POČTY KUSŮ I VLASTNÍ SEZNAM POLOŽEK TOHOTO VÝKAZU VÝMĚR JSOU POUZE ORIENTAČNÍ. UCHAZEČ JE POVINNEN VŠECHNY POLOŽKY SÁM ZKONTROLOVAT A DOPLNIT POPIS, O TAKOVÉ POLOŽKY, KTERÉ JE TŘEBA TRVALE NEBO DOČASNĚ PROVĚST PRO ÚSPĚŠNOU REALIZACI DÍLA DLE PROJEKTU A PRO UVEDENÍ DO PROVOZU

NEŠĚTRIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s r.o.
 J.Palacha 288, 530 02 PARDUBICE


AŠ3 Labe I

Likvidace stávající šachty

| č.p. | položka - název | m.j. | množství | jednotková cena | cena celkem |
|------|--|--------|----------|--------------------|-------------------|
| | zemní práce | | | | |
| 1 | sejmutí humózní vrstvy tl.30cm | m2 | 10,00 | 80,00 | 800,00 |
| 2 | odkopávka stávající šachty na úroveň dna | m3 | 54,00 | 430,00 | 23 220,00 |
| 3 | odběr a vyhodnocení vzorků zeminy a betonu | ks | 6,00 | 1 200,00 | 7 200,00 |
| 7 | odkopávka a dovoz chybějící zeminy pro zásyp | m3 | 10,00 | 430,00 | 4 300,00 |
| 8 | hutněný zásyp po vrstvách 0,3m bez hrubých příměsí | m3 | 64,00 | 105,00 | 6 720,00 |
| 9 | rozprostření ornice tl. 0,3 m | m2 | 10,00 | 80,00 | 800,00 |
| 10 | přesun techniky | soubor | 1,00 | 3 000,00 | 3 000,00 |
| 11 | čerpání vody | hod | 8,00 | 90,00 | 720,00 |
| | zemní práce součet | | | | 46 760,00 |
| | bourací práce | | | | |
| 1 | výřez ocelového obložení šachty | m2 | 61,00 | 250,00 | 15 250,00 |
| 2 | odvrtání a bourání žebeton. Stropu, stěn, dna, základů | m3 | 52,00 | 2 865,00 | 148 980,00 |
| 3 | odvoz vybouraného materiálu na skládku | m3 | 52,00 | 720,00 | 37 440,00 |
| | bourací součet | | | | 201 670,00 |
| | strojní práce | | | | |
| 1 | výřez technologie šachty | ks | 1,00 | 6 100,00 | 6 100,00 |
| 2 | výřez potrubí DN 500 řez + podélný řez 2m | ks | 2,00 | 8 800,00 | 17 600,00 |
| 6 | odvoz vyřezané technologie do skladu Nové Město | kpl | 1,00 | 1 000,00 | 1 000,00 |
| | strojní práce celkem | | | | 24 700,00 |
| | cena celkem | | | | 273 130,00 |

| REKAPITULACE | |
|---------------------|-------------------|
| zemní práce | 46 760,00 |
| bourací práce | 201 670,00 |
| strojní práce | 24 700,00 |
| cena celkem | 273 130,00 |

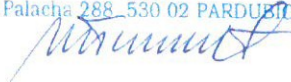
| |
|--|
| |
| |

NEŠETŘIL A SYN

Stavební a potrubářská firma

s.r.o.

J.Palacha 288_530 02 PARDUBICE



REKAPITULACE NÁKLADŮ

| NÁZEV STAVBY: Produktovod DN 300 Cerekvice-N. Město | | REGISTRAČNÍ ČÍSLO STAVBY | | VYPRACOVAL: Kessler | | | | | |
|---|--------------|-------------------------------|---------|--|------------|---------|---|---------------|--|
| INVESTOR: ČEPRO.a.s. | | IDENTIFIKAČNÍ ČÍSLO INVESTORA | | KONTROLOVAL: V Praze DNE: ... 18.08.2015 | | | | | |
| MÍSTO STAVBY: AS3 Labe I- elektročást | | NÁKLADY | | V TOM | | | | | |
| ČLENĚNÍ NÁKLADŮ A VÝDAJŮ | | ZÁKLADNÍ DOPLŇKOVÉ NÁKLADY | | CELKEM | | | | | |
| NÁKLADY A VÝDAJE NA | NÁZEV PS, SO | CELKOVÉ NÁKLADY dle části | Dodávka | Montáž | Zákl.nákl. | Dopl.n. | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 (4+5) | 7 | 8 | |
| Technologická část | | | | | | | | | |
| PS 02 motorové rozvody | | | | | | | | | |
| PS 03 SCADA | | | | | | | | | |
| PS 04 stavební elektroinstalace | | | | | | | | | |
| Vedlejší náklady | | | | | | | | | |
| Celkem | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 27 135,00 Kč | |
| | | | | | | | | 23 500,00 Kč | |
| | | | | | | | | 81 175,00 Kč | |
| | | | | | | | | 131 810,00 Kč | |

VÝMĚRY(SPECIFIKACE) - VEŠKERÉ VÝMĚRY A MNOŽSTVÍ, POČTY KUSŮ I VLASTNÍ SEZNAM POLOŽEK TOHOTO VÝKAZU VÝMĚR JSOU POUZE ORIENTAČNÍ. UCHAZEČ JE POVINNEN VŠECHNY POLOŽKY SAM ZKONTROLOVAT A DOPLNIT POPIS, O TAKOVÉ POLOŽKY, KTERÉ JE TREBA TRVALE NEBO DOČASNĚ PROVĚST PRO ÚSPĚŠNOU REALIZACI DÍLA DLE PROJEKTU A PRO UVEDENÍ DO PROVOZU

Stavba: Produktovod DN 300 Cerekvice - N. Město
 Skupina objektů: AŠ3 Labe I
 Objekt: PS 02 motorové rozvody

| Poř.č. | Položka | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|--------|---------|---|-----|--------|------------|---------------|
| | | <i>Jednotkové ceny jsou za kompletní montáž i dodávku v provedení dle PD</i> | | | | |
| 746 | | Elektromontážní práce | | | | 27 135 |
| 1 | | Kabelové propojení - napojení stávajících kabelových rozvodů - viz technická zpráva | kpl | 1,00 | 10 500,00 | 10 500 |
| 2 | | Dodávka a montáž 2 ks EX skříní pro zakončení kabelu | kpl | 1,00 | 8 500,00 | 8 500 |
| 3 | | Havarijní vypnutí ovládání servopohonu v šachtě, "TOTAL STOP" | kpl | 1,00 | 3 335,00 | 3 335 |
| 4 | | El. trubky, žlaby | kpl | 1,00 | 2 500,00 | 2 500 |
| 5 | | Revize vč. vyhotovení revizní zprávy | kpl | 1,00 | 2 300,00 | 2 300 |
| | | Objekt celkem | | | | 27 135 |

NEŠETRIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 S. r. o.
 J. Palacha 288, 530 02 BRDUBICE

M. Nešetřil

25.8.2015

Stavba: Produktovod DN 300 Cerekvice - N. Město
 Skupina objektů: AŠ3 Labe I
 Objekt: PS 03- SRTP (SCADA)

| Poř.č. | Položka | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|--------|---------|--|-----|--------|------------|---------------|
| 022 | | Montáže sděl., signalizač. a zabezpečovacích zařízení | | | | 23 500 |
| 1 | | Montáž stávajících kabelových rozvodů | kpl | 1,00 | 23 500,00 | 23 500 |
| | | Objekt celkem | | | | 23 500 |

NEŠETRIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J.Palacha 288, 530 02 PARDUBICE

Stavba: Produktovod DN 300 Cerekvice - N. Město
 Skupina objektů: AŠ3 Labe I
 Objekt: PS 04 st. elektroinstalace

| Poř.č. | Položka | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|------------|---------|---|-----|--------|------------|---------------|
| | | <i>Jednotkové ceny jsou za kompletní montáž i dodávku v provedení dle PD</i> | | | | |
| 746 | | Elektromontážní práce | | | | 81 175 |
| 2 | | Silnoproudé zařízení armaturní šachty do zóny 2 - světelný okruh CYKY 3C 1,5 30m - el. trubky, žlaby 2x zářivkové svítidlo 36 W do zóny 2 - 1 x dveřní kontakt pro signalizaci vstupu do šachty zona2 | kpl | 1,00 | 34 700,00 | 34 700 |
| 3 | | Ochrana proti blesku : | kpl | 1,00 | 44 175,00 | 44 175 |
| 4 | | - armaturní šachta - jímací vedení na obvodu a jímáče FeZn 8 mm připojený na zemniče | | | | |
| 6 | | - uzemnění - pásek 120 mm ² FeZn kolem , armaturní šachty , | | | | |
| 7 | | ochrana potrubí v šachtě - propojení potrubí s uzemněním šachty přes bleskojistku (do zóny2) | | | | |
| 8 | | Upevňovací materiál | | | | |
| 9 | | Revize vč. vyhotovení revizní zprávy | kpl | 1,00 | 2 300,00 | 2 300 |
| | | Objekt celkem | | | | 81 175 |

NEŠETŘIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J.Palacha 288, 530 02 PARDUBICE

REKAPITULACE NÁKLADŮ

| NAZEV STAVBY: Produktovod DN 300 Cerekvice-N. Město | | REGISTRAČNÍ ČÍSLO STAVBY | | VYPRACOVAL: | |
|---|-------------------|-------------------------------|--------|------------------------------|----------------------|
| INVESTOR: ČEPRO,a.s. | | IDENTIFIKAČNÍ ČÍSLO INVESTORA | | KONTROLOVAL: | |
| MÍSTO STAVBY: AS5 Velnubý -stavební objekty | | NÁKLADY V Kč | | V Praze DNE: 02.07.2015..... | |
| ČLENĚNÍ NÁKLADŮ A VÝDAJŮ | | ZÁKLADNÍ DOPLNKOVÉ NÁKLADY | | CELKEM | |
| NÁKLADY A VÝDAJE NA | CELKOVÉ | V TOM | | | |
| NÁZEV PS, SO | NÁKLADY dle částí | Dodávka | Montáž | Zákl.nákl. | Dopl.n. |
| 1 | 2 | 4 | 5 | 6 (4+5) | 7 |
| | 3 | | | | 8 |
| Stavební část | | | | | |
| Výstavba armaturní šachty Š1 | | | | | 361 441,00 Kč |
| Likvidace armaturní šachty Š1 | | | | | 401 985,60 Kč |
| Zpevněné plochy | | | | | 134 375,00 Kč |
| Vedlejší náklady | | | | | |
| Zařízení staveniště | | | | | 37 000,00 Kč |
| Dokumentace skutečného stavu | | | | | 1 000,00 Kč |
| Geodetické zaměření, GP | | | | | 1,00 Kč |
| TIČR (ITI) | | | | | 10 000,00 Kč |
| Celkem | | | | | 945 802,60 Kč |

VÝMĚRY (SPECIFIKACE) - VEŠKERÉ VÝMĚRY A MNOŽSTVÍ, POČTY KUSŮ I VLASTNÍ SEZNAM POLOŽEK TOHOTO VÝKAZU VÝMĚR JSOU POUZE ORIENTAČNÍ. UCHAZEČ JE POVINNEN VŠECHNY POLOŽKY SAM ZKONTROLOVAT A DOPLNIT POPIS, O TAKOVÉ POLOŽKY, KTERÉ JE TŘEBA TRVALE NEBO DOČASNĚ PROVĚST PRO ÚSPĚŠNOU REALIZACI DÍLA DLE PROJEKTU A PRO UVEDENÍ DO PROVOZU

NEŠETRIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J.Palacha 288, 530 02 PARDUBICE



AŠ4 Labe II
Výstavba areálu nové šachty

| č. pol. | Položka - název | m.j. | množství | jed. cena | Celkem |
|----------------------------------|---|--------|----------|-----------|----------------|
| zemní práce | | | | | |
| 1 | sejmutí ornice tl. 30 cm | m2 | | | |
| 2 | výkop jámy pro šachtu, a elektrodomek | m3 | | | |
| 3 | zásyp šachty se zhutněním | m3 | 104,00 | 125,00 | 13 000 |
| 4 | obsyp potrubí pískem | m3 | 14,00 | 260,00 | 3 640 |
| 5 | šterkové lože dna šachty | m3 | 4,10 | 1 500,00 | 6 150 |
| 6 | naložení a odvoz zeminy na skládku | m3 | | | |
| 7 | poplatek za skladování | m3 | | | |
| 8 | odběr a vyhodnocení vzorků zeminy | ks | 4,00 | 1 200,00 | 4 800 |
| 9 | výstražná folie na potrubí | bm | 4,00 | 50,00 | 200 |
| 10 | přesun techniky | soubor | 1,00 | 3 000,00 | 3 000 |
| 11 | čerpání vody | hod | 8,00 | 90,00 | 720 |
| Zemní práce - celkem | | | | | 31 510 |
| stavební práce | | | | | |
| 1 | doprava ze skladu Nové Město, uložení a utěsnění šachty Betonbau UW 3048 za odborné účasti pracovníků výrobce - fy Betonbau | soubor | 1,00 | 90 500,00 | 90 500 |
| 2 | doprava ze skladu N. Město, uložení el. domku Betonbau UF 1750/25 za odborné účasti pracovníků výrobce - fy Betonbau | soubor | 1,00 | 34 900,00 | 34 900 |
| 3 | šterk frakce 32 podsyp pod šachtou a domkem | m3 | 7,40 | 465,00 | 3 441 |
| 4 | rozprostření a hutnění šterku | m2 | 36,00 | 180,00 | 6 480 |
| 5 | oplocení - podhrabové desky | m | 20,00 | 380,00 | 7 600 |
| 6 | oplocení včetně brány, všechny komponenty potažené | m | 32,00 | 1 800,00 | 57 600 |
| stavební práce - celkem | | | | | 200 521 |
| zpevněné plochy | | | | | |
| 1 | geotextilie | m2 | 50,00 | 65,00 | 3 250 |
| 2 | vrstva ze šterkodrtě včetně dovozu a rozprostření | m3 | 15,60 | 850,00 | 13 260 |
| zpevněné plochy - celkem | | | | | 16 510 |
| montáž technologie | | | | | |
| 1 | vystrojení šachty dle projektu zajišťuje Čepro | ks | | | |
| 2 | defektoskopie VT,MT,RT vystrojení (100%) | ks | 4,00 | 6 550,00 | 26 200 |
| 3 | dodávka ocelového potr. DN300 | m | 4,00 | 2 800,00 | 11 200 |
| 4 | dodávka ocelového potr. DN500 | m | 2,00 | 4 000,00 | 8 000 |
| 5 | propojení potrubí - svary DN 300 | ks | 4,00 | 7 000,00 | 28 000 |
| 6 | svar DN 500 2x + 2x podélný svar 2m | ks | 1,00 | 35 000,00 | 35 000 |
| 5 | provedení nové izolace vč. jiskrových zkoušek | bm | 2,00 | 1 150,00 | 2 300 |
| 6 | stržení izolace včetně likvidace | bm | 2,00 | 450,00 | 900 |
| 7 | oprava stávající izolace vč. jiskrových zkoušek | bm | 2,00 | 450 | 900 |
| 8 | požární služba a asistence | hod | 8,00 | 50 | 400 |
| montáž technologie celkem | | | | | 112 900 |

REKAPITULACE

| | | | | | |
|-----------------------|--|--|--|--|----------------|
| zemní práce | | | | | 31 510 |
| stavební práce | | | | | 200 521 |
| příjezdová komunikace | | | | | 16 510 |
| montáž technologie | | | | | 112 900 |
| celkem | | | | | 361 441 |

NEŠETRIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 S.R.O.
 J.Palacha 288, 530 02 PARDUBICE

Mimunc

AŠ4 Labe II

Likvidace stávající šachty

| č.p. | položka - název | m.j. | množství | jednotková cena | cena celkem |
|-----------------------------|--|--------|----------|--------------------|-------------------|
| zemní práce | | | | | |
| 1 | sejmutí humózní vrstvy tl.30cm | m2 | 10,00 | 80,00 | 800,00 |
| 2 | odkopávka stávající šachty na úroveň dna | m3 | 84,00 | 430,00 | 36 120,00 |
| 3 | odběr a vyhodnocení vzorků zeminy a betonu | ks | 6,00 | 1 200,00 | 7 200,00 |
| 7 | odkopávka a dovoz chybějící zeminy pro zásyp | m3 | 20,00 | 430,00 | 8 600,00 |
| 8 | hutněný zásyp po vrstvách 0,3m bez hrubých příměsí | m3 | 104,00 | 125,00 | 13 000,00 |
| 9 | rozprostření ornice tl. 0,3 m | m2 | 10,00 | 80,00 | 800,00 |
| 10 | přesun techniky | soubor | 1,00 | 3 000,00 | 3 000,00 |
| 11 | čerpání vody | hod | 8,00 | 90,00 | 720,00 |
| zemní práce součet | | | | | 70 240,00 |
| bourací práce | | | | | |
| 1 | Výřez ocelového obložení šachty | m2 | 61,00 | 250,00 | 15 250,00 |
| 2 | odvrtání a bourání žebeton. Stropu, stěn, dna, základů | m3 | 79,36 | 2 865,00 | 227 366,40 |
| 3 | bourání cihlového zdiva a betonové zákl. desky | m3 | 4,50 | 900,00 | 4 050,00 |
| 4 | odvoz vybouraného materiálu na skládku | m3 | 83,86 | 720,00 | 60 379,20 |
| bourací součet | | | | | 307 045,60 |
| strojní práce | | | | | |
| 1 | výřez technologie šachty | ks | 1,00 | 6 100,00 | 6 100,00 |
| 2 | Výřez potrubí DN 500 řez + podélný řez 2m | ks | 2,00 | 8 800,00 | 17 600,00 |
| 6 | odvoz vyřezané technologie do skladu Nové Město | kpl | 1,00 | 1 000,00 | 1 000,00 |
| strojní práce celkem | | | | | 24 700,00 |
| cena celkem | | | | | 401 985,60 |

| REKAPITULACE | |
|---------------------|-------------------|
| zemní práce | 70 240,00 |
| bourací práce | 307 045,60 |
| strojní práce | 24 700,00 |
| cena celkem | 401 985,60 |

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

NEŠETŘIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J.Palacha 888, 530 02 PARDUBICE

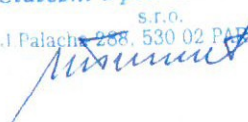
(Handwritten signature)

AŠ4 Labe II

Zpevněné plochy před šachtou

| Štěrková plocha | | | | | |
|------------------------|---|----------------|--------|--------|-------------------|
| 1 | Sejmutí ornice v tl. 30 cm 157 m ² | m ³ | 48,00 | 80,00 | 3 840,00 |
| 2 | Vodorovné přemístění ornice do 500 m | m ³ | 31,00 | 100,00 | 3 100,00 |
| 3 | Nakládání výkopku do 100 m ³ hornin tř. 1 až 4 | m ³ | 31,00 | 210,00 | 6 510,00 |
| 4 | Rozprostření ornice | m ³ | 31,00 | 80,00 | 2 480,00 |
| 5 | Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním | m ² | 157,00 | 35,00 | 5 495,00 |
| 6 | Podklad ze štěrkodrtě ŠD32-63, tl 200 mm | m ² | 157,00 | 210,00 | 32 970,00 |
| 7 | Podklad ze štěrkodrtě ŠD 0-32 tl 100 mm kalený štěrk | m ² | 157,00 | 190,00 | 29 830,00 |
| 8 | Netkaná geotextilie 150 g | m ² | 157,00 | 200,00 | 31 400,00 |
| 9 | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kameniva | t | 125,00 | 150,00 | 18 750,00 |
| Celkem | | | | | 134 375,00 |

| REKAPITULACE | |
|---------------------|-------------------|
| štěrková cesta | 134 375,00 |
| cena celkem | 134 375,00 |

NEŠETŘIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J. Palachy 288, 530 02 PARDUBICE


REKAPITULACE NÁKLADŮ

| | | | |
|--|---|---|-----------------------|
| NÁZEV STAVBY: Produktovod DN 300 Cerekvice-N. Mfsto INVESTOR: ČEPRO.as. MÍSTO STAVBY: AS4 Labe II - elektročást ČLENĚNÍ NÁKLADŮ A VÝDAJŮ | REGISTRAČNÍ ČÍSLO STAVBY IDENTIFIKAČNÍ ČÍSLO INVESTORA NÁKLADY V Kč ZAKLADNÍ DOPLŇKOVÉ NÁKLADY | VYPRACOVAL: Kessler KONTROLOVAL: V Praze DNE: 18.08.2015..... | |
| CELKOVÉ | CELKEM | CELKEM | CELKEM |
| NÁKLADY A VÝDAJE NA | dle částí | V TOM | |
| NÁZEV PS, SO | 2 | 3 | 8 |
| | | Dodávka 4 | Zákl.nákl. 6 (4+5) |
| | | Montáž 5 | Dopl.n. 7 |
| Technologická část | | | |
| PS 02 motorové rozvody | | | 86 050,00 Kč |
| PS 03 SCADA | | | 23 500,00 Kč |
| PS 04 stavební elektroinstalace | | | 131 850,00 Kč |
| Stavební část | | | |
| SO 04 napájecí kabely SKAO | | | 23 550,00 Kč |
| SO 06 Úprava systému KAO | | | 184 004,00 Kč |
| Vedlejší náklady | | | |
| | | | |
| | | | |
| Celkem | | | 448 954,00 Kč |

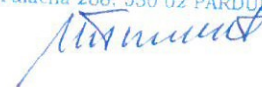
VÝMĚRY(SPECIFIKACE) - VŠEKERÉ VÝMĚRY A MNOŽSTVÍ, POČTY KUSŮ I VLASTNÍ SEZNAM POLOŽEK TOHOTO VÝKAZU VÝMĚR JSOU POUZE ORIENTAČNÍ. UCHAZEČ JE POVINNEN VŠECHNY POLOŽKY SAM ZKONTROLOVAT A DOPLNIT POPIS, O TAKOVÉ POLOŽKY, KTERÉ JE TŘEBA TRVALE NEBO DOČASNĚ PROVĚST PRO ÚSPĚŠNOU REALIZACI DÍLA DLE PROJEKTU A PRO UVEDENÍ DO PROVOZU

NEŠETRIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 S.R.O.
 J.Palackého 298, 530 02 PARDUBICE

Stavba: Produktovod DN 300 Cerekvice - N. Město
 Skupina objektů: AŠ4 Labe II
 Objekt: PS 02 motorové rozvody

| Poř.č. | Položka | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|------------|---------|--|-----|--------|------------|---------------|
| | | <i>Jednotkové ceny jsou za kompletní montáž i dodávku v provedení dle PD</i> | | | | |
| 746 | | Elektromontážní práce | | | | 86 050 |
| 1 | | Rozvaděč RMS skříňový - dodávka a montáž dle typového projektu elektro | kpl | 1,00 | 49 000,00 | 49 000 |
| 2 | | Kabelové propojení mezi RMS a armaturní šachtou - viz technická zpráva | kpl | 1,00 | 19 250,00 | 19 250 |
| 3 | | Havarijní vypnutí ovládání servopohonu v šachtě, "TOTÁL STOP" | kpl | 2,00 | 6 500,00 | 13 000 |
| 4 | | El. trubky, žlaby | kpl | 1,00 | 2 500,00 | 2 500 |
| 5 | | Revize vč. vyhotovení revizní zprávy | kpl | 1,00 | 2 300,00 | 2 300 |
| | | Objekt celkem | | | | 86 050 |

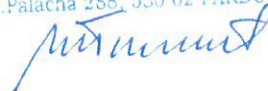
NEŠETŘIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J.Palacha 288, 530 02 PARDUBICE



Stavba: Produktovod DN 300 Cerekvice - N. Město
 Skupina objektů: AŠ4 Labe II
 Objekt: PS 03- SRTP (SCADA)

| Poř.č. | Položka | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|--------|---------|---|-----|--------|------------|---------------|
| 022 | | Montáže sděl., signalizač. a zabezpečovacích zařízení | | | | 23 500 |
| 1 | | Pokládka a montáž nových kabelových rozvodů mezi rozvaděčem v ED a šachtou - společný výkop se silnoproudem - typ a počet kabelů je uveden v technické zprávě | kpl | 1,00 | 23 500,00 | 23 500 |
| | | Objekt celkem | | | | 23 500 |

NEŠETŘIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J.Palacha 288, 530 02 PARDUBICE



Stavba: Produktovod DN 300 Cerekvice - N. Město
 Skupina objektů: AŠ4 Labe II
 Objekt: PS 04 st. elektroinstalace

| Poř.č. | Položka | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|--------|---------|---|-----|--------|------------|----------------|
| | | <i>Jednotkové ceny jsou za kompletní montáž i dodávku v provedení dle PD</i> | | | | |
| 746 | | Elektromontážní práce | | | | 131 850 |
| 1 | | Vnitřní elektroinstalace elktrodomku - typová v provedení dle projektové dokumentace, kterou zajišťuje dodavatel stavby - zářivková svítidla stropního typu 1x58 W včetně kabelu CYKY 3x1,5 - 5 m - zásuvkový okruh jednofáz. 16A CYKY 3x2,5 - 3m - třífázový okruh 16A CYKY 5x2,5 - 3m - přímotop s regulací do 1000W kabel CYKY 3x1,5 - 5m napájení rozvaděče DT (Scada) kabelem CYKY 3x2,5- 3 m - napájení rozvaděče KAO kabelem CYKY 5x2,5 - 3 m - dveřní kontakt pro signalizaci vstupu do ES - el. trubky, žlaby a kabel. kanály | kpl | 1,00 | 32 450,00 | 32 450 |
| 2 | | Sílnoproudé zařízení armaturní šachty do zóny 2 - světelný okruh CYKY 3C 1,5 30m - el. trubky, žlaby 2x zářivkové svítidlo 36 W do zóny 2 - 1 x dveřní kontakt pro signalizaci vstupu do šachty zona2 | kpl | 1,00 | 34 700,00 | 34 700 |
| 3 | | Ochrana proti blesku : | kpl | 1,00 | 62 400,00 | 62 400 |
| 4 | | - armaturní šachta - jímací vedení na obvodu a jímáče FeZn 8 mm připojený na zemniče | | | | |
| 5 | | - ES domek - jímací vedení na obvodu FeZn 8 mm připojený na zemniče, jímací tyč FeZn 16 - 3 m | | | | |
| 6 | | - uzemnění - pásek 120 mm ² FeZn kolem elektrodomku, armaturní šachty, vzájemně propojeno | | | | |
| 7 | | ochrana potrubí v šachtě - propojení potrubí s uzemněním šachty přesbleskojistku (do zóny2) | | | | |
| 8 | | Upevňovací materiál | | | | |
| 9 | | Revize vč. vyhotovení revizní zprávy | kpl | 1,00 | 2 300,00 | 2 300 |
| | | Objekt celkem | | | | 131 850 |

NEŠETRIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J Palacha 288, 530 02 PARDUBICE

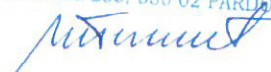
M. Nešetřil

25.8.2015

Stavba: Produktovod DN 300 Cerekvice - N. Město
 Skupina objektů: AŠ4 Labe II
 Objekt: SO 04 rozvody el.energie

| Poř.č. | Položka | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|------------|---------|---|-----|--------|------------|---------------|
| | | <i>Jednotkové ceny jsou za kompletní montáž i dodávku v provedení dle PD,</i> | | | | |
| 746 | | Elektromontážní práce | | | | 23 550 |
| 1 | | Výkop stávajícího kabelu | m | 20,00 | 460,00 | 9 200 |
| 2 | | Kabelová rýha 30/80 cm, zához, výstražná folie | m | 10,00 | 511,00 | 5 110 |
| 3 | | Položení vykopaného kabelu | m | 12,00 | 120,00 | 1 440 |
| 4 | | Montáž domku Betonbau, uzemnění | ks | 1,00 | 4 000,00 | 4 000 |
| 5 | | Drobný elektrotechnický materiál | kpl | 1,00 | 1 500,00 | 1 500 |
| 6 | | Revize vč. vyhotovení revizní zprávy | kpl | 1,00 | 2 300,00 | 2 300 |
| | | Objekt celkem | | | | 23 550 |

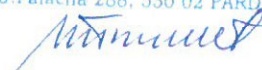
NEŠETRIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J.Palacha 288, 530 02 PARDUBICE



Stavba: Produktovod DN 300 Cerekvice - N. Město
 Skupina objektů: AŠ4 Labe II
 Objekt: SO 06 KAO

| Poř.č. | Položka | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|------------|---------|--|------|--------|------------|----------------|
| | | <i>Jednotkové ceny jsou za kompletní montáž i dodávku v provedení dle PD,</i> | | | | |
| 746 | | Elektromontážní práce | | | | 184 004 |
| 1 | | Demontáž a montáž rozvaděče KAO včetně vybavení dle tech. Zprávy | hod. | 25,00 | 250,00 | 6 250 |
| 2 | | Dodávka a montáž měřicí sondy MS 110 | ks | 1,00 | 7 475,00 | 7 475 |
| 3 | | Výkop stávajícího kabelu k anodě | m | 15,00 | 460,00 | 6 900 |
| 4 | | Výkop stávajícího kabelu DKMOS- SDÉLMONT | m | 20,00 | 4 576,00 | 91 520 |
| 5 | | Kabelová rýha 30/80 cm - ruční výkop, zához, kabel. lože, chránička, výstražná folie | m | 70,00 | 511,00 | 35 770 |
| 6 | | Kabel CYKY 3x2,5 k měřicí sondě MS 110 včetně připojení na trubku | m | 30,00 | 50,00 | 1 500 |
| 7 | | Napájecí kabel k trubce CYKY 4x4, včetně připojení na trubku | m | 30,00 | 89,00 | 2 670 |
| 8 | | Chráničky kabelů DN 50 | m | 50,00 | 75,00 | 3 750 |
| 9 | | PO KOTE 2 | ks | 1,00 | 10 468,00 | 10 468 |
| 10 | | Drobný elektrotechnický materiál | kpl | 1,00 | 2 300,00 | 2 300 |
| 11 | | Revize vč. vyhotovení revizní zprávy | kpl | 1,00 | 2 300,00 | 2 300 |
| 12 | | Proměření funkčnosti | hod. | 20,00 | 250 Kč | 5 000 |
| 13 | | Vypracování dokumentace skuteč. provedení | hod. | 10,00 | 250 Kč | 2 500 |
| 14 | | Zaměření | kpl | 1,00 | 1 Kč | 1 |
| 15 | | Režie | kpl | 1,00 | 5 600 Kč | 5 600 |
| | | Objekt celkem | | | | 184 004 |

NEŠETŘIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J. Palacha 288, 530 02 PARDUBICE



REKAPITULACE NÁKLADŮ

| | | | | | |
|---|--|-------------------------------|--|----------------------------|--|
| NÁZEV STAVBY: Produktovod DN 300 Cerekvice-N. Město | | REGISTRAČNÍ ČÍSLO STAVBY | | VYPRACOVAL: Kessler | |
| INVESTOR: ČEPRO.a.s. | | KONTROLOVAL: | | V Praze | |
| MÍSTO STAVBY: ASS Větrubý -stavební objekty | | IDENTIFIKAČNÍ ČÍSLO INVESTORA | | DNE: ... 18.08.2015 | |
| ČLENĚNÍ NÁKLADŮ A VÝDAJŮ | | NÁKLADY | | V Kč | |
| | | CELKOVÉ | | ZAKLADNÍ DOPLŇKOVÉ NÁKLADY | |
| NÁKLADY A VÝDAJE NA | | NÁKLADY | | V TOM | |
| NÁZEV PS, SO | | dle části | | Dodávka | |
| 1 | | 2 | | 4 | |
| | | 3 | | 5 | |
| | | CELKEM | | Montáž | |
| | | | | Zakl.nákl. | |
| | | | | 6 (4+5) | |
| | | | | 7 | |
| | | | | 8 | |
| Stavební část | | | | | |
| Výstavba armaturní šachty | | | | 308 081,00 Kč | |
| Likvidace armaturní šachty | | | | 388 785,60 Kč | |
| Zpevněné plochy | | | | 80 490,00 Kč | |
| Vedlejší náklady | | | | | |
| Zařízení staveniště | | | | 37 000,00 Kč | |
| Dokumentace skutečného stavu | | | | 1 000,00 Kč | |
| Geodetické zaměření, GP | | | | 1,00 Kč | |
| TIČR (ITI) | | | | 10 000,00 Kč | |
| Celkem | | | | 825 357,60 Kč | |

VYMĚRY(SPECIFIKACE) - VEŠKERÉ VYMĚRY A MNOŽSTVÍ, POČTY KUSŮ I VLASTNÍ SEZNAM POLOŽEK TOHOTO VÝKAZU VYMĚR JSOU POUZE ORIENTAČNÍ. UCHAZEČ JE POVINNEN VŠECHNY POLOŽKY SAM ZKONTROLOVAT A DOPLNIT POPIS, O TAKOVÉ POLOŽKY, KTERÉ JE TŘEBA TRVALE NEBO DOČASNĚ PROVĚST PRO ÚSPĚŠNOU REALIZACI DÍLA DLE PROJEKTU A PRO UVEDENÍ DO PROVOZU

NEŠETŘIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J.Paláci 248, 530 02 PAPANICE


60

AŠ5 Veltruby
Výstavba areálu nové šachty

| č. pol. | Položka - název | m. j. | množství | jed. cena | Celkem |
|----------------------------------|---|--------|----------|-----------|----------------|
| zemní práce | | | | | |
| 1 | zásyp šachty se zhutněním | m3 | 104,00 | 125,00 | 13 000 |
| 2 | obsyp potrubí pískem | m3 | 14,00 | 260,00 | 3 640 |
| 3 | odběr a vyhodnocení vzorků zeminy | ks | 4,00 | 1 200,00 | 4 800 |
| 4 | výstražná folie na potrubí | bm | 4,00 | 50,00 | 200 |
| 5 | přesun techniky | soubor | 1,00 | 3 000,00 | 3 000 |
| 6 | čerpání vody | hod | 8,00 | 90,00 | 720 |
| Zemní práce - celkem | | | | | 25 360 |
| stavební práce | | | | | |
| 1 | doprava ze skladu Nové Město, uložení a utěsnění šachty Betonbau UW 3048 za odborné účasti pracovníků výrobce - fy Betonbau | soubor | 1,00 | 89 200,00 | 89 200 |
| 2 | doprava ze skladu N. Město, uložení el. domku Betonbau UF 1750/25 za odborné účasti pracovníků výrobce - fy Betonbau | soubor | 1,00 | 34 200,00 | 34 200 |
| 3 | šterk frakce 32 podsyp pod šachtou a domkem | m3 | 7,40 | 465,00 | 3 441 |
| 4 | rozprostření a hutnění šterku | m2 | 36,00 | 180,00 | 6 480 |
| 5 | oplocení - podhrabové desky | m | 20,00 | 380,00 | 7 600 |
| 6 | oplocení včetně brány, všechny komponenty potažené PE, výška 2m, ukončení výložníky s ostnatým drátem | m | 32,00 | 1 800,00 | 57 600 |
| stavební práce - celkem | | | | | 198 521 |
| zpevněné plochy | | | | | |
| 1 | geotextilie | m2 | 16,00 | 65,00 | 1 040 |
| 2 | vrstva ze šterkodrtě včetně dovozu a rozprostření | m3 | 15,60 | 850,00 | 13 260 |
| zpevněné plochy - celkem | | | | | 14 300 |
| montáž technologie | | | | | |
| 1 | vystrojení šachty dle projektu zajišťuje Čepro | ks | | | |
| 2 | defektoskopie VT, MT, RT vystrojení (100%) | ks | 4,00 | 6 550,00 | 26 200 |
| 3 | dodávka ocelového potr. DN300 | m | 4,00 | 2 800,00 | 11 200 |
| 4 | propojení potrubí - svary DN 300 | ks | 4,00 | 7 000,00 | 28 000 |
| 5 | provedení nové izolace vč. jiskrových zkoušek | bm | 2,00 | 1 150,00 | 2 300 |
| 6 | stržení izolace včetně likvidace | bm | 2,00 | 450,00 | 900 |
| 7 | oprava stávající izolace vč. jiskrových zkoušek | bm | 2,00 | 450 | 900 |
| 8 | požární služba a asistence | hod | 8,00 | 50 | 400 |
| montáž technologie celkem | | | | | 69 900 |

REKAPITULACE

| | | | | | |
|-----------------------|--|--|--|--|----------------|
| zemní práce | | | | | 25 360 |
| stavební práce | | | | | 198 521 |
| příjezdová komunikace | | | | | 14 300 |
| montáž technologie | | | | | 69 900 |
| celkem | | | | | 308 081 |

NEŠETŘIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J. Palacha 288, 530 02 PARDUBICE

Nešetřil

AŠ5 Veltruby

Likvidace stávající šachty

| č.p. | položka - název | m.j. | množství | jednotková cena | cena celkem |
|-----------------------------|--|--------|----------|--------------------|-------------------|
| zemní práce | | | | | |
| 1 | sejmutí humózní vrstvy tl.30cm | m2 | 10,00 | 80,00 | 800,00 |
| 2 | odkopávka stávající šachty na úroveň dna | m3 | 84,00 | 430,00 | 36 120,00 |
| 3 | odběr a vyhodnocení vzorků zeminy a betonu | ks | 6,00 | 1 200,00 | 7 200,00 |
| 7 | odkopávka a dovoz chybějící zeminy pro zásyp | m3 | 20,00 | 430,00 | 8 600,00 |
| 9 | rozprostření ornice tl. 0,3 m | m2 | 10,00 | 80,00 | 800,00 |
| 10 | přesun techniky | soubor | 1,00 | 3 000,00 | 3 000,00 |
| 11 | čerpání vody | hod | 8,00 | 90,00 | 720,00 |
| zemní práce součet | | | | | 57 240,00 |
| bourací práce | | | | | |
| 1 | Výřez ocelového obložení šachty | m2 | 61,00 | 250,00 | 15 250,00 |
| 2 | odvrtání a bourání žebeton. stropu, stěn, dna, základů | m3 | 79,36 | 2 865,00 | 227 366,40 |
| 3 | bourání cihlového zdiva a betonové zákl. desky | m3 | 4,50 | 900,00 | 4 050,00 |
| 4 | odvoz vybouraného materiálu na skládku | m3 | 83,86 | 720,00 | 60 379,20 |
| bourací součet | | | | | 307 045,60 |
| strojní práce | | | | | |
| 1 | výřez technologie šachty | ks | 1,00 | 6 100,00 | 6 100,00 |
| 2 | Odřezání AŠ | ks | 4,00 | 2 500,00 | 10 000,00 |
| 3 | zaslepení potrubí dbem | ks | 2,00 | 3 700,00 | 7 400,00 |
| 4 | odvoz vyřezané technologie do skladu Nové Město | kpl | 1,00 | 1 000,00 | 1 000,00 |
| strojní práce celkem | | | | | 24 500,00 |
| cena celkem | | | | | 388 785,60 |

| REKAPITULACE | |
|---------------------|-------------------|
| zemní práce | 57 240,00 |
| bourací práce | 307 045,60 |
| strojní práce | 24 500,00 |
| cena celkem | 388 785,60 |

| |
|--|
| |
| |
| |

NEŠETRIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J.Palacha 288, 530 02 PARDUBICE

Handwritten signature

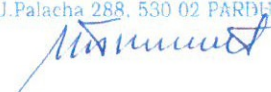
AŠ5 Veltruby

Zpevněné plochy před šachtou

| Štěrková plocha | | | | | |
|-----------------|---|----|-------|--------|-----------|
| 1 | Sejmutí ornice v tl. 30 cm 90 m2 | m3 | 27,00 | 80,00 | 2 160,00 |
| 2 | Vodorovné přemístění ornice do 500 m | m3 | 27,00 | 100,00 | 2 700,00 |
| 3 | Nakládání výkopku do 100 m3 hornin tř. 1 až 4 | m3 | 27,00 | 210,00 | 5 670,00 |
| 4 | Rozprostření ornice | m3 | 27,00 | 80,00 | 2 160,00 |
| 5 | Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním | m2 | 90,00 | 35,00 | 3 150,00 |
| 6 | Podklad ze štěrkokodrtě ŠD32-63, tl 200 mm | m2 | 90,00 | 210,00 | 18 900,00 |
| 7 | Podklad ze štěrkokodrtě ŠD 0-32 tl 100 mm kalený štěrk | m2 | 90,00 | 190,00 | 17 100,00 |
| 8 | Netkaná geotextilie 150 g | m2 | 90,00 | 200,00 | 18 000,00 |
| 9 | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kameniva | t | 71,00 | 150,00 | 10 650,00 |
| Celkem | | | | | 80 490,00 |

| REKAPITULACE | |
|--------------------|------------------|
| štěrková cesta | 80 490,00 |
| cena celkem | 80 490,00 |

NEŠETŘIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J.Palacha 288, 530 02 PARDUBICE



REKAPITULACE NÁKLADŮ

| | | | | | | | |
|---|--|-------------------------------|---------|-------------------------|------------|---------|---------------|
| NÁZEV STAVBY: Produktovod DN 300 Cerekevce-N. Město | | REGISTRAČNÍ ČÍSLO STAVBY | | VYPRACOVAL: Kessler | | | |
| INVESTOR: ČEPRO,a.s. | | IDENTIFIKAČNÍ ČÍSLO STAVBY | | KONTROLOVAL: | | | |
| MÍSTO STAVBY: AS5 Veltruby - elektročást | | IDENTIFIKAČNÍ ČÍSLO INVESTORA | | V Praze DNE: 18.08.2015 | | | |
| ČLENĚNÍ NÁKLADŮ A VÝDAJŮ | | N Á K L A D Y | | V KČ | | | |
| NÁKLADY A VÝDAJE NA | | ZÁKLADNÍ DOPLŇKOVÉ NÁKLADY | | V TOM | | | |
| NÁZEV PS, SO | | CELKEM | Dodávka | Montáž | Zákl.nákl. | Dopl.n. | CELKEM |
| 1 | | 3 | 4 | 5 | 6 (4+5) | 7 | 8 |
| Technologická část | | | | | | | |
| PS 02 motorové rozvody | | | | | | | 67 550,00 Kč |
| PS 03 SCADA | | | | | | | 23 500,00 Kč |
| PS 04 stavební elektroinstalace | | | | | | | 131 850,00 Kč |
| Stavební část | | | | | | | |
| SO 04 napájecí kabely SKAO | | | | | | | 18 710,00 Kč |
| SO 06 Úprava systému KAO | | | | | | | 155 796,00 Kč |
| Vedlejší náklady | | | | | | | |
| Celkem | | | | | | | 397 406,00 Kč |

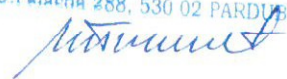
VÝMĚRY(SPECIFIKACE) - VEŠKERÉ VÝMĚRY A MNOŽSTVÍ, POČTY KUSŮ I VLASTNÍ SEZNAM POLOZEK TOHOTO VÝKAZU VÝMĚR JSOU POUZE ORIENTAČNÍ. UCHAZEČ JE POVINNĚN VŠECHNY POLOŽKY SÁM ZKONTROLOVAT A DOPLNIT POPIŠ, O TAKOVÉ POLOŽKY, KTERÉ JE TŘEBA TRVALE NEBO DOČASNĚ PROVĚST PRO ÚSPĚŠNOU REALIZACI DÍLA DLE PROJEKTU A PRO UVEDENÍ DO PROVOZU

NEŠETRIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J.Palacha 288, 530 02 PARDUBICE


Stavba: Produktovod DN 300 Cerekvice - N. Město
 Skupina objektů: AŠ5 Veltruby
 Objekt: PS 02 motorové rozvody

| Poř.č. | Položka | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|------------|---------|--|-----|--------|------------|---------------|
| | | <i>Jednotkové ceny jsou za kompletní montáž i dodávku v provedení dle PD</i> | | | | |
| 746 | | Elektromontážní práce | | | | 67 550 |
| 1 | | Rozvaděč RMS skříňový - dodávka a montáž dle typového projektu elektro | kpl | 1,00 | 37 000,00 | 37 000 |
| 2 | | Kabelové propojení mezi RMS a armaturní šachtou viz technická zpráva | kpl | 1,00 | 19 250,00 | 19 250 |
| 3 | | Havarijní vypnutí ovládní servopohonu v šachtě, "TOTÁL STOP" | kpl | 1,00 | 6 500,00 | 6 500 |
| 4 | | El. trubky, žlaby | kpl | 1,00 | 2 500,00 | 2 500 |
| 5 | | Revize vč. vyhotovení revizní zprávy | kpl | 1,00 | 2 300,00 | 2 300 |
| | | Objekt celkem | | | | 67 550 |

NEŠETŘIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J.Palacha 288, 530 02 PARDUBICE



25.8.2015

Stavba: Produktovod DN 300 Cerekvice - N. Město
 Skupina objektů: AŠ5 Veltruby
 Objekt: PS 03- SŘTP (SCADA)

| Poř.č. | Položka | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|--------|---------|---|-----|--------|------------|---------------|
| 022 | | Montáže sděl., signalizač. a zabezpečovacích zařízení | | | | 23 500 |
| 1 | | Pokládka a montáž nových kabelových rozvodů mezi rozvaděčem v ED a šachtou - společný výkop se silnoproudem - typ a počet kabelů je uveden v technické zprávě | kpl | 1,00 | 23 500,00 | 23 500 |
| | | Objekt celkem | | | | 23 500 |

NEŠETŘIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J.Palacha 288, 530 02 PARDUBICE



Stavba: Produktovod DN 300 Cerekvice - N. Město
 Skupina objektů: AŠ5 Veltruby
 Objekt: PS 04 st. elektroinstalace

| Poř.č. | Položka | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|--------|---------|---|-----|--------|------------|-------------------|
| | | <i>Jednotkové ceny jsou za kompletní montáž i dodávku v provedení dle PD</i> | | | | |
| 746 | 1 | Elektromontážní práce Vnitřní elektroinstalace elktrodomku - typová v provedení dle projektové dokumentace, kterou zajišťuje dodavatel stavby - zářivková svítidla stropního typu 1x58 W včetně kabelu CYKY 3x1,5 - 5 m - zásuvkový okruh jednofáz. 16A CYKY 3x2,5 - 3m - třífázový okruh 16A CYKY 5x2,5 - 3m - přímotop s regulací do 1000W kabel CYKY 3x1,5 - 5m napájení rozvaděče DT (Scada) kabelem CYKY 3x2,5- 3 m - napájení rozvaděče KAO kabelem CYKY 5x2,5 - 3 m - dveřní kontakt pro signalizaci vstupu do ES - el. trubky, žlaby a kabel. kanály | kpl | 1,00 | 32 450,00 | 131 850 32 450 |
| 2 | | Silnoproudé zařízení armaturní šachty do zóny 2 - světelný okruh CYKY 3C 1,5 30m - el. trubky, žlaby 2x zářivkové svítidlo 36 W do zóny 2 - 1 x dveřní kontakt pro signalizaci vstupu do šachty zona2 | kpl | 1,00 | 34 700,00 | 34 700 |
| 3 | 4 | Ochrana proti blesku : | kpl | 1,00 | 62 400,00 | 62 400 |
| 4 | 5 | - armaturní šachta - jímací vedení na obvodu a jímáče FeZn 8 mm připojený na zemniče | | | | |
| 5 | 6 | - ES domek - jímací vedení na obvodu FeZn 8 mm připojený na zemniče, jímací tyč FeZn 16 - 3 m | | | | |
| 6 | 7 | - uzemnění - pásek 120 mm ² FeZn kolem elektrodomku, armaturní šachty, vzájemně propojeno | | | | |
| 7 | 8 | ochrana potrubí v šachtě - propojení potrubí s uzemněním šachty přes bleskojistku (do zóny2) | | | | |
| 8 | 9 | Upevňovací materiál | | | | |
| 9 | | Revize vč. vyhotovení revizní zprávy | kpl | 1,00 | 2 300,00 | 2 300 |
| | | Objekt celkem | | | | 131 850 |

NEŠETŘIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J.Palacha 288, 530 02 PARDUBICE


Nešetřil

25.8.2015

Stavba: Produktovod DN 300 Cerekvice - N. Město
 Skupina objektů: AŠ5 Veltruby
 Objekt: SO 04 rozvody el.energie

| Poř.č. | Položka | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|------------|---------|---|-----|--------|------------|---------------|
| | | <i>Jednotkové ceny jsou za kompletní montáž i dodávku v provedení dle PD,</i> | | | | |
| 746 | | Elektromontážní práce | | | | 18 710 |
| 1 | | Výkop stávajícího kabelu | m | 10,00 | 460,00 | 4 600 |
| 2 | | Kabelová rýha 30/80 cm, zához, výstražná folie | m | 10,00 | 511,00 | 5 110 |
| 3 | | Položení vykopaného kabelu | m | 10,00 | 120,00 | 1 200 |
| 4 | | Montáž domku Betonbau, uzemnění | ks | 1,00 | 4 000,00 | 4 000 |
| 5 | | Drobný elektrotechnický materiál | kpl | 1,00 | 1 500,00 | 1 500 |
| 6 | | Revize vč. vyhotovení revizní zprávy | kpl | 1,00 | 2 300,00 | 2 300 |
| | | Objekt celkem | | | | 18 710 |

NEŠETRIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J.Palacha 288, 530 02 PARDUBICE



Stavba: Produktovod DN 300 Cerekvice - N. Město
 Skupina objektů: AŠ5 Veltruby
 Objekt: SO 06 KAO

| Poř.č. | Položka | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|------------|---------|--|------|--------|------------|----------------|
| | | <i>Jednotkové ceny jsou za kompletní montáž i dodávku v provedení dle PD,</i> | | | | |
| 746 | | Elektromontážní práce | | | | 155 796 |
| 1 | | Demontáž a montáž rozvaděče KAO včetně vybavení dle tech. Zprávy | hod. | 25,00 | 250,00 | 6 250 |
| 2 | | Dodávka a montáž měřicí sondy MS 110 | ks | 1,00 | 7 475,00 | 7 475 |
| 3 | | Výkop stávajícího kabelu k anodě | m | 20,00 | 460,00 | 9 200 |
| | | Výkop stávajícího kabelu DKMOS - SDÉLMONT | m | 20,00 | 1 243,00 | 24 860 |
| | | Pokládka kabelu k anodě | m | 15,00 | 220,00 | 3 300 |
| | | Pokládka kabelu DKMOS - SDÉLMONT | m | 15,00 | 4 165,00 | 62 475 |
| 4 | | Kabelová rýha 30/80 cm - ruční výkop, zához, kabel. lože, chránička, výstražná folie | m | 35,00 | 511,00 | 17 885 |
| 5 | | Kabel CYKY 3x2,5 k měřicí sondě MS 110 včetně připojení na trubku | m | 30,00 | 50,00 | 1 500 |
| 6 | | Měřicí kabel k trubce CYKY 4x4, včetně připojení na trubku | m | 10,00 | 51,00 | 510 |
| 7 | | Napájecí kabel k trubce CYKY 4x6, včetně připojení na trubku | m | 10,00 | 89,00 | 890 |
| 9 | | Chráničky kabelů DN 50 | m | 50,00 | 75,00 | 3 750 |
| 10 | | Drobný elektrotechnický materiál | kpl | 1,00 | 2 300,00 | 2 300 |
| 11 | | Revize vč. vyhotovení revizní zprávy | kpl | 1,00 | 2 300,00 | 2 300 |
| 12 | | Proměření fukčnosti | hod. | 20,00 | 250 Kč | 5 000 |
| 13 | | Vypracování dokumentace skuteč. provedení | hod. | 10,00 | 250 Kč | 2 500 |
| 14 | | Zaměření | kpl | 1,00 | 1 Kč | 1 |
| 15 | | Režie | kpl | 1,00 | 5 600 Kč | 5 600 |
| | | Objekt celkem | | | | 155 796 |

NEŠETŘIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J. Palacha 288, 530 02 PARDUBICE

Nešetřil

REKAPITULACE NÁKLADŮ

| NAZEV STAVBY: Produktovod DN 300 Cerekvice-N. Město | | REGISTRAČNÍ ČÍSLO STAVBY | | VYPRACOVAL: | | Kessler | |
|---|--|-------------------------------|--|--------------|--|----------------------|--|
| INVESTOR: ČEPRO.a.s. | | IDENTIFIKAČNÍ ČÍSLO INVESTORA | | KONTROLOVAL: | | | |
| MÍSTO STAVBY: AS6 Hlavečnick -stavební objekty | | NÁKLADY V KČ | | V Praze | | DNE: 18.08.2015..... | |
| ČLENĚNÍ NÁKLADŮ A VÝDAJŮ | | ZAKLADNÍ DOPLŇKOVÉ NÁKLADY | | V TOM | | CELKEM | |
| NÁKLADY A VÝDAJE NA | | CELKEM | | Dodávka | | Montáž | |
| NÁZEV PS, SO | | dle částí | | Zákl.nákl. | | Dopl.n. | |
| 1 | | 2 | | 4 | | 5 | |
| | | 3 | | 6 (4+5) | | 7 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| Stavební část | | | | | | | |
| Výstavba armaturní šachty | | | | | | 329 531,00 Kč | |
| Likvidace armaturní šachty | | | | | | 388 785,60 Kč | |
| Zpevněné plochy | | | | | | 118 588,00 Kč | |
| Vedlejší náklady | | | | | | | |
| Zařízení staveniště | | | | | | 37 000,00 Kč | |
| Dokumentace skutečného stavu | | | | | | 1 000,00 Kč | |
| Geodetické zaměření, GP | | | | | | 1,00 Kč | |
| TIČR (ITI) | | | | | | 10 000,00 Kč | |
| Celkem | | | | | | 884 905,60 Kč | |

VÝMĚRY(SPECIFIKACE) - VEŠKERÉ VÝMĚRY A MNOŽSTVÍ, POČTY KUSŮ I VLASTNÍ SEZNAM
 POLOŽEK TOHOTO VÝKAZU VÝMĚR JSOU POUZE ORIENTAČNÍ. UCHAZEČ JE POVINNEN VŠECHNY
 POLOŽKY SÁM ZKONTROLOVAT A DOPLNIT POPIS, O TAKOVÉ POLOŽKY, KTERÉ JE TŘEBA TRVALE
 NEBO DOČASNĚ PROVĚST PRO ÚSPĚŠNOU REALIZACI DÍLA DLE PROJEKTU A PRO UVEDENÍ DO
 PROVOZU

NEŠETŘIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J.Palácova 296, 530 02 PARDUBICE


14/5

AŠ6 Hlavečník
Výstavba areálu nové šachty

| č. pol. | Položka - název | m.j. | množství | jed. cena | Celkem |
|----------------------------------|---|--------|----------|------------|----------------|
| zemní práce | | | | | |
| 1 | zásyp šachty se zhutněním | m3 | 104,00 | 125,00 | 13 000 |
| 2 | obsyp potrubí pískem | m3 | 14,00 | 260,00 | 3 640 |
| 3 | šterkové lože dna šachty | m3 | 4,10 | 1 500,00 | 6 150 |
| 4 | odběr a vyhodnocení vzorků zeminy | ks | 4,00 | 1 200,00 | 4 800 |
| 5 | výstražná folie na potrubí | bm | 4,00 | 50,00 | 200 |
| 6 | přesun techniky | soubor | 1,00 | 3 000,00 | 3 000 |
| 7 | čerpání vody | hod | 8,00 | 90,00 | 720 |
| Zemní práce - celkem | | | | | 31 510 |
| stavební práce | | | | | |
| 1 | doprava ze skladu Nové Město, uložení a utěsnění šachty Betonbau UW 3048 za odborné účasti pracovníků výrobce - fy Betonbau | soubor | 1,00 | 101 200,00 | 101 200 |
| 2 | doprava ze skladu N. Město, uložení el. domku Betonbau UF 1750/25 za odborné účasti pracovníků výrobce - fy Betonbau | soubor | 1,00 | 37 500,00 | 37 500 |
| 3 | šterk frakce 32 podsyp pod šachtou a domkem | m3 | 7,40 | 465,00 | 3 441 |
| 4 | rozprostření a hutnění šterku | m2 | 36,00 | 180,00 | 6 480 |
| 5 | oplocení - podhrabové desky | m | 20,00 | 380,00 | 7 600 |
| 6 | oplocení včetně brány, všechny komponenty potažené PE, výška 2m, ukončení výložníky s ostnatým drátem | m | 32,00 | 1 800,00 | 57 600 |
| stavební práce - celkem | | | | | 213 821 |
| zpevněné plochy | | | | | |
| 1 | geotextilie | m2 | 16,00 | 65,00 | 1 040 |
| 2 | vrstva ze šterkodrtě včetně dovozu a rozprostření | m3 | 15,60 | 850,00 | 13 260 |
| zpevněné plochy - celkem | | | | | 14 300 |
| montáž technologie | | | | | |
| 1 | vystrojení šachty dle projektu zajišťuje Čepro | ks | | | |
| 2 | defektoskopie VT,MT,RT vystrojení (100%) | ks | 4,00 | 6 550,00 | 26 200 |
| 3 | dodávka ocelového potr. DN300 | m | 4,00 | 2 800,00 | 11 200 |
| 4 | propojení potrubí - svary DN 300 | ks | 4,00 | 7 000,00 | 28 000 |
| 5 | provedení nové izolace vč. jiskrových zkoušek | bm | 2,00 | 1 150,00 | 2 300 |
| 6 | stržení izolace včetně likvidace | bm | 2,00 | 450,00 | 900 |
| 7 | oprava stávající izolace vč. jiskrových zkoušek | bm | 2,00 | 450 | 900 |
| 8 | požární služba a asistence | hod | 8,00 | 50 | 400 |
| montáž technologie celkem | | | | | 69 900 |

REKAPITULACE

| | |
|-----------------------|----------------|
| zemní práce | 31 510 |
| stavební práce | 213 821 |
| příjezdová komunikace | 14 300 |
| montáž technologie | 69 900 |
| celkem | 329 531 |

NEŠETŘIL A SYN
Stavební a potrubářská firma
s.r.o.
J. Palacha 288, 530 02 PANDUBICE

Nešetřil

AŠ6 Hlavečník

Likvidace stávající šachty

| č.p. | položka - název | m.j. | množství | jednotková cena | cena celkem |
|------|--|--------|----------|--------------------|-------------------|
| | zemní práce | | | | |
| 1 | sejmutí humózní vrstvy tl.30cm | m2 | 10,00 | 80,00 | 800,00 |
| 2 | odkopávka stávající šachty na úroveň dna | m3 | 84,00 | 430,00 | 36 120,00 |
| 3 | odběr a vyhodnocení vzorků zeminy a betonu | ks | 6,00 | 1 200,00 | 7 200,00 |
| 7 | odkopávka a dovoz chybějící zeminy pro zásyp | m3 | 20,00 | 430,00 | 8 600,00 |
| 9 | rozprostření ornice tl. 0,3 m | m2 | 10,00 | 80,00 | 800,00 |
| 10 | přesun techniky | soubor | 1,00 | 3 000,00 | 3 000,00 |
| 11 | čerpání vody | hod | 8,00 | 90,00 | 720,00 |
| | zemní práce součet | | | | 57 240,00 |
| | bourací práce | | | | |
| 1 | Výřez ocelového obložení šachty | m2 | 61,00 | 250,00 | 15 250,00 |
| 2 | odvrtání a bourání žebeton. Stropu, stěn, dna, základů | m3 | 79,36 | 2 865,00 | 227 366,40 |
| 3 | bourání cihlového zdiva a betonové zákl. desky | m3 | 4,50 | 900,00 | 4 050,00 |
| 4 | odvoz vybouraného materiálu na skládku | m3 | 83,86 | 720,00 | 60 379,20 |
| | bourací součet | | | | 307 045,60 |
| | strojní práce | | | | |
| 1 | výřez technologie šachty | ks | 1,00 | 6 100,00 | 6 100,00 |
| 2 | Odřezání AŠ | ks | 4,00 | 2 500,00 | 10 000,00 |
| 3 | zaslepení potrubí dbem | ks | 2,00 | 3 700,00 | 7 400,00 |
| 4 | odvoz vyřezané technologie do skladu Nové Město | kpl | 1,00 | 1 000,00 | 1 000,00 |
| | strojní práce celkem | | | | 24 500,00 |
| | cena celkem | | | | 388 785,60 |

| REKAPITULACE | |
|---------------------|-------------------|
| zemní práce | 57 240,00 |
| bourací práce | 307 045,60 |
| strojní práce | 24 500,00 |
| cena celkem | 388 785,60 |

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

NEŠETŘIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J. Palacha 288, 530 02 PARDUBICE


AŠ6 Hlavečník

Zpevněné plochy před šachtou

| Štěrková plocha | | | | | |
|-----------------|---|----------------|-------|-----------|-------------------|
| 1 | Sejmutí ornice v tl. 30 cm 74 m ² | m3 | 22,00 | 80,00 | 1 760,00 |
| 2 | Vodorovné přemístění ornice do 500 m | m3 | 22,00 | 100,00 | 2 200,00 |
| 3 | Nakládání výkopku do 100 m ³ hornin tř. 1 až 4 | m3 | 22,00 | 210,00 | 4 620,00 |
| 4 | Rozprostření ornice | m3 | 22,00 | 80,00 | 1 760,00 |
| 5 | Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním | | | | |
| 6 | Podklad ze štěrkodeřtě ŠD32-63, tl 200 mm | m ² | 84,00 | 35,00 | 2 940,00 |
| | | m ² | 84,00 | 210,00 | 17 640,00 |
| 7 | Podklad ze štěrkodeřtě ŠD 0-32 tl 100 mm kalený štěrk | m ² | 84,00 | 190,00 | 15 960,00 |
| 8 | Netkaná geotextilie 150 g | m ² | 84,00 | 200,00 | 16 800,00 |
| 9 | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kameniva | t | 67,00 | 150,00 | 10 050,00 |
| 10 | zřízení propustku dle PD štěrbinový žlab | kpl | 1,00 | 21 758,00 | 21 758,00 |
| 11 | Betonová deska nebo ASB tl.20 cm | m ² | 22,00 | 1 050,00 | 23 100,00 |
| | Celkem | | | | 118 588,00 |

| REKAPITULACE | |
|--------------------|-------------------|
| štěrková plocha | |
| cena celkem | 118 588,00 |
| | 118 588,00 |

NEŠETŘIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J.Palacha 288, 530 02 PARDUBICE



REKAPITULACE NÁKLADŮ

| NÁZEV STAVBY: Produktovod DN 300 Cerekevce-N. Město | | REGISTRAČNÍ ČÍSLO STAVBY | | VYPRACOVAL: Kessler | | |
|---|--------|-------------------------------|--------|--------------------------------------|---------|---------------|
| INVESTOR: ČEPRO.a.s. | | IDENTIFIKAČNÍ ČÍSLO INVESTORA | | Kontroloval: V Praze DNE: 18.08.2015 | | |
| MÍSTO STAVBY: AS6 Hlavečník - elektročást | | NÁKLADY V Kč | | CELKEM | | |
| ČLEZENÍ NÁKLADŮ A VÝDAJŮ | | ZÁKLADNÍ DOPLŇKOVÉ NÁKLADY | | V TOM | | |
| NÁKLADY A VÝDAJE NA | CELKEM | Dodávka | Montáž | Zákl.nákl. | Dopl.n. | CELKEM |
| NÁZEV PS, SO | 2 | 4 | 5 | 6 (4+5) | 7 | 8 |
| 1 | | | | | | |
| Technologická část | | | | | | |
| PS 02 motorové rozvody | | | | | | 67 550,00 Kč |
| PS 03 SCADA | | | | | | 23 500,00 Kč |
| PS 04 stavební elektroinstalace | | | | | | 131 850,00 Kč |
| Stavební část | | | | | | |
| SO 04 napájecí kabely SKAO | | | | | | 26 565,00 Kč |
| SO 06 Úprava systému KAO | | | | | | 170 236,00 Kč |
| Vedlejší náklady | | | | | | |
| | | | | | | |
| Celkem | | | | | | 419 701,00 Kč |

VÝMĚRY(SPECIFIKACE) - VEŠKERÉ VÝMĚRY A MNOŽSTVÍ, POČTY KUSŮ I VLASTNÍ SEZNAM POLOŽEK TOHOTO VÝKAZU VÝMĚR JSOU POUZE ORIENTAČNÍ. UCHAZEČ JE POVINNEN VŠECHNY POLOŽKY SÁM ZKONTROLOVAT A DOPLNIT POPIS, O TAKOVÉ POLOŽKY, KTERÉ JE TREBA TRVALE NEBO DOČASNĚ PROVĚST PRO ÚSPĚŠNOU REALIZACI DÍLA DLE PROJEKTU A PRO UVEDENÍ DO PROVOZU

NEŠĚTRIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J.Palácha 288, 530 02 PARDUBICE



Stavba: Produktovod DN 300 Cerekvice - N. Město
 Skupina objektů: AŠ6 Hlavečnick
 Objekt: PS 02 motorové rozvody

| Poř.č. | Položka | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|------------|---------|--|-----|--------|------------|---------------|
| | | <i>Jednotkové ceny jsou za kompletní montáž i dodávku v provedení dle PD</i> | | | | |
| 746 | | Elektromontážní práce | | | | 67 550 |
| 1 | | Rozvaděč RMS skříňový - dodávka a montáž dle typového projektu elektro | kpl | 1,00 | 37 000,00 | 37 000 |
| 2 | | Kabelové propojení mezi RMS a armaturní šachtou viz technická zpráva | kpl | 1,00 | 19 250,00 | 19 250 |
| 3 | | Havarijní vypnutí ovládní servopohonu v šachtě, "TOTÁL STOP" | kpl | 1,00 | 6 500,00 | 6 500 |
| 4 | | El. trubky, žlaby | kpl | 1,00 | 2 500,00 | 2 500 |
| 5 | | Revize vč. vyhotovení revizní zprávy | kpl | 1,00 | 2 300,00 | 2 300 |
| | | Objekt celkem | | | | 67 550 |

NEŠETŘIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J.Palacha 288, 530 02 PARDUBICE

25.8.2015

Stavba: Produktovod DN 300 Cerekvice - N. Město
 Skupina objektů: AŠ6 Hlavečnik
 Objekt: PS 03- SRTP (SCADA)

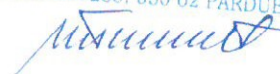
| Poř.č. | Položka | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|--------|---------|---|-----|--------|------------|---------------|
| 022 | | Montáže sděl., signalizač. a zabezpečovacích zařízení | | | | 23 500 |
| 1 | | Pokládka a montáž nových kabelových rozvodů mezi rozvaděčem v ED a šachtou - společný výkop se silnoproudem - typ a počet kabelů je uveden v technické zprávě | kpl | 1,00 | 23 500,00 | 23 500 |
| | | Objekt celkem | | | | 23 500 |

NEŠETŘIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J.Palacha 288, 530 02 PARDUBICE

Stavba: Produktovod DN 300 Cerekevce - N. Město
 Skupina objektů: AŠ6 Hlavečnick
 Objekt: PS 04 st. elektroinstalace

| Poř.č. | Položka | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|----------------------|---------|--|-----|--------|------------|-------------------|
| 746 | | <i>Jednotkové ceny jsou za kompletní montáž i dodávku v provedení dle PD</i> | | | | |
| 1 | | Elektromontážní práce Vnitřní elektroinstalace elektrodomku - typová v provedení dle projektové dokumentace, kterou zajišťuje dodavatel stavby - zářivková svítidla stropního typu 1x58 W včetně kabelu CYKY 3x1,5 - 5 m - zásuvkový okruh jednofáz. 16A CYKY 3x2,5 - 3m - třífázový okruh 16A CYKY 5x2,5 - 3m - přímotop s regulací do 1000W kabel CYKY 3x1,5 - 5m napájení rozvaděče DT (Scada) kabelem CYKY 3x2,5- 3 m - napájení rozvaděče KAO kabelem CYKY 5x2,5 - 3 m - dveřní kontakt pro signalizaci vstupu do ES - el. trubky, žlaby a kabel. kanály | kpl | 1,00 | 32 450,00 | 131 850 32 450 |
| 2 | | Silnoproudé zařízení armaturní šachty do zóny 2 - světelný okruh CYKY 3C 1,5 30m - el. trubky, žlaby 2x zářivkové svítidlo 36 W do zóny 2 - 1 x dveřní kontakt pro signalizaci vstupu do šachty zona2 | kpl | 1,00 | 34 700,00 | 34 700 |
| 3 | | Ochrana proti blesku : | kpl | 1,00 | 62 400,00 | 62 400 |
| 4 | | - armaturní šachta - jímací vedení na obvodu a jímáče FeZn 8 mm připojený na zemniče | | | | |
| 5 | | - ES domek - jímací vedení na obvodu FeZn 8 mm připojený na zemniče, jímací tyč FeZn 16 - 3 m | | | | |
| 6 | | - uzemnění - pásek 120 mm ² FeZn kolem elektrodomku, armaturní šachty, vzájemně propojeno | | | | |
| 7 | | ochrana potrubí v šachtě - propojení potrubí s uzemněním šachty přes bleskojistku (do zóny2) | | | | |
| 8 | | Upevňovací materiál | | | | |
| 9 | | Revize vč. vyhotovení revizní zprávy | kpl | 1,00 | 2 300,00 | 2 300 |
| Objekt celkem | | | | | | 131 850 |

NEŠETŘIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J.Palacha 288, 530 02 PARDUBICE



25.8.2015

Stavba: Produktovod DN 300 Cerekvice - N. Město
 Skupina objektů: AŠ6 Hlavečnick
 Objekt: SO 04 rozvody el.energie

| Poř.č. | Položka | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|------------|---------|---|-----|--------|------------|---------------|
| | | <i>Jednotkové ceny jsou za kompletní montáž i dodávku v provedení dle PD,</i> | | | | |
| 746 | | Elektromontážní práce | | | | 26 565 |
| 1 | | Výkop stávajícího kabelu | m | 15,00 | 460,00 | 6 900 |
| 2 | | Kabelová rýha 30/80 cm, zához, výstražná folie | m | 15,00 | 511,00 | 7 665 |
| 3 | | Položení vykopaného kabelu a naspojovaného kabelu + 5 m | m | 20,00 | 210,00 | 4 200 |
| 4 | | Montáž domku Betonbau, uzemnění | ks | 1,00 | 4 000,00 | 4 000 |
| 5 | | Drobný elektrotechnický materiál | kpl | 1,00 | 1 500,00 | 1 500 |
| 6 | | Revize vč. vyhotovení revizní zprávy | kpl | 1,00 | 2 300,00 | 2 300 |
| | | Objekt celkem | | | | 26 565 |

NEŠETŘIL A SYN

Stavební a potrubářská firma

s.r.o.

J.Palacha 288, 530 02 PARDUBICE



Stavba: Produktovod DN 300 Cerekvice - N. Město
 Skupina objektů: AŠ6 Hlavečnick
 Objekt: SO 06 KAO

| Poř.č. | Položka | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena |
|------------|---------|--|------|--------|------------|----------------|
| | | <i>Jednotkové ceny jsou za kompletní montáž i dodávku v provedení dle PD,</i> | | | | |
| 746 | | Elektromontážní práce | | | | 170 236 |
| 1 | | Demontáž a montáž rozvaděče KAO včetně vybavení dle tech. Zprávy | hod. | 25,00 | 250,00 | 6 250 |
| 2 | | Dodávka a montáž měřicí sondy MS 110 | ks | 1,00 | 7 475,00 | 7 475 |
| 3 | | Výkop stávajícího kabelu k anodě | m | 15,00 | 220,00 | 3 300 |
| 4 | | Výkop stávajícího kabelu DKMOS - SDĚLMONT | m | 40,00 | 2 455,00 | 98 200 |
| 5 | | Kabelová rýha 30/80 cm - ruční výkop, zához, kabel. lože, chránička, výstražná folie | m | 60,00 | 511,00 | 30 660 |
| 6 | | Kabel CYKY 3x2,5 k měřicí sondě MS 110 včetně připojení na trubku | m | 30,00 | 50,00 | 1 500 |
| 7 | | Měřicí kabel k trubce CYKY 4x4, včetně připojení na trubku | m | 10,00 | 51,00 | 510 |
| 8 | | Napájecí kabel k trubce CYKY 4x6, včetně připojení na trubku | m | 10,00 | 89,00 | 890 |
| 9 | | Chráničky kabelů DN 50 | m | 50,00 | 75,00 | 3 750 |
| 10 | | Drobný elektrotechnický materiál | kpl | 1,00 | 2 300,00 | 2 300 |
| 11 | | Revize vč. vyhotovení revizní zprávy | kpl | 1,00 | 2 300,00 | 2 300 |
| 12 | | Proměření fukčnosti | hod. | 20,00 | 250 Kč | 5 000 |
| 13 | | Vypracování dokumentace skuteč. provedení | hod. | 10,00 | 250 Kč | 2 500 |
| 14 | | Zaměření | kpl | 1,00 | 1 Kč | 1 |
| 15 | | Režie | kpl | 1,00 | 5 600 Kč | 5 600 |
| | | Objekt celkem | | | | 170 236 |

NEŠETRIL A SYN
 Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J.Palacha 288, 530 02 PARDUBICE

Nešetřil

2015 80.

Příloha č. 2

Subdodavatelé

Zakázka č. 199/15/OCN

PROHLÁŠENÍ

o zajištění subdodávek, seznam subdodavatelských firem

Prohlašující uchazeč:

Název uchazeče:

Nešetřil a syn, stavební a potrubářská firma, s.r.o.

Sídlo:

Pardubice, Zelené Předměstí, Jana Palacha 288, PSČ: 530 02

IČ (u subjektu se sídlem v ČR): 60931418

Jednající/zastoupen:

Ing. Milan Nešetřil – jednatel společnosti

(dále jen „dodavatel“)

Já, níže podepsaný, jménem uchazeče prohlašuji, že v případě získání zakázky ve shora uvedeném výběrovém řízení bude

práce elektro provádět subdodavatel – JOSEF MINAŘÍK, Hvoždany 135, PSČ 262 44, IČ: 12246611, tel. 602293741 – jedná se o finanční podíl zakázky cca 22 %;

a

zemní práce provádět subdodavatel – HGSTAV s.r.o., Břežany I 35, PSČ 280 02, IČ 27167461, DIČ CZ27167461, tel. 603 186 664 – jedná se o finanční podíl zakázky cca 28 %.

S účasti jiných subdodavatelů neuvažujeme.

V Pardubicích dne 21.8.2015

Otisk razítka

NEŠETŘIL A SYN
Stavební a potrubářská firma
 s.r.o.
 J. Palacha 288, 530 02 PARDUBICE



Podpis osob(y) oprávněné jednat za uchazeče