

Projekt bude žádat o spolufinancování Evropskou unií z Fondu soudržnosti prostřednictvím Operačního programu Životní prostředí v rámci 89. výzvy Ministerstva životního prostředí

SMLOUVA O DÍLO č.

(dále též „SoD“)

Rozsah a obsah vzájemných práv a povinností smluvních stran z této smlouvy vyplývajících se bude řídit příslušnými ustanoveními smlouvy o dílo zákona č. 89/2012 Sb. nový občanský zákoník v platném znění (dále též „NOZ“), konkrétně ustanoveními § 2586 a následujícími.

Smluvní strany

Objednatel: město Nýrsko

Se sídlem: Náměstí 122, 340 22 Nýrsko

IČ: 00255921

DIČ: CZ00255921

za objednatele je oprávněn jednat ve věcech smluvních:

Ing. Miloslav Rubáš, starosta města, tel.: +420 376377811, info@mestonyrsko.cz

za objednatele je oprávněn jednat ve věcech technických:

, technický dozor investora, tel. + 420 ,

(dále jen objednatel)

a

Zhotovitel: EVČ s.r.o.

Se sídlem: Arnošta z Pardubic 676, 530 02 Pardubice

IČ: 13582275

DIČ: CZ13582275

Spisová značka: C/116 vedená u Krajského soudu v Hradci Králové

za zhotovitele je oprávněn jednat ve věcech smluvních:

Ing. Václav Taubr, předseda rady jednatelů, tel. +420 466 053 520, e-mail: evc@evc.cz

Vladimír Kučera, místopředseda rady jednatelů, tel. +420 466 053 520, e-mail: evc@evc.cz

Ing. Michal Satrapa, člen rady jednatelů, tel. +420 466 053 520, e-mail: evc@evc.cz

za zhotovitele je oprávněn jednat ve věcech technických:

Ing. Ivan Vojáček, tel. +420 466 053 520, e-mail: evc@evc.cz

hlavní stavbyvedoucí:

Ing. Václav Kučera, tel. + 420 466 053 520, e-mail: evc@evc.cz

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 165 446 561/0100

(dále jen zhotovitel)

Vymezení pojmů:

- Objednatel je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- Podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb. ve znění pozdějších předpisů).
- Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.
- Zkratka PD = projektová dokumentace; zkratka TDI = technický dozor investora.

Oddíl I.

Předmět smlouvy a doba plnění, cena díla

I. Předmět smlouvy

1. Předmětem plnění podle této smlouvy je zhotovení stavebního díla (*dále též DÍLO*)

Rekonstrukce zdroje a sítě centrálního zásobování teplem ve městě Nýrsko - PS 04-06

a to na základě výsledků zadávacího řízení u veřejné zakázky.

Předmětem plnění veřejné zakázky je realizace plynové kotelny a výměňkové stanice, komínu a plynové přípojky ve městě Nýrsko včetně záručního servisu v trvání 60 měsíců a pozáručního servisu v trvání 120 měsíců. Předmětem plnění NENÍ kogenerační jednotka. Předmět veřejné zakázky přesně specifikují Smlouva o dílo (příloha č.1 Zadávací dokumentace) a projektová dokumentace zpracovaná společností SITEZ s.r.o., Pod Doubravkou 2898/33, 415 01 Teplice, IČ 28662814 zaslací adresa: Sídliště Nová Ves - CPS, 415 01 Teplice (příloha č.2 Zadávací dokumentace).

Součástí předmětu plnění této smlouvy je také:

- a) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště;
- b) zpracování dokumentace skutečného provedení díla v listinné podobě v počtu 3 ks a v datové podobě (PDF) na datovém nosiči v počtu 1 ks textové a tabulkové části ve formátech DOC a XLS; dokumentace bude zpracovaná dle příl. 7 vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, se zakreslením veškerých změn dle skutečného stavu;
- c) účast na pravidelných kontrolních dnech stavby; četnost kontrolních dnů bude stanovena objednatel, popř. TDI;
- d) likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot, stavební sutě a dalších vzniklých odpadů na skládku včetně poplatků za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech;
- e) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- f) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch;
- g) provedení přejímky stavby;
- h) zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla;
- i) zkušební protokoly, atesty a doklady dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, prohlášení o shodě;
- j) poskytnutí nezbytné součinnosti ke všem souvisejícím inženýrským činnostem vedoucím zejména k vydání veškerých správních rozhodnutí potřebných pro povolení předčasného užívání stavby anebo pro povolení užívání dokončené stavby či její části;
- k) zajištění vytýčení veškerých sítí včetně stanovisek správců dotčených sítí;
- l) je-li relevantní, geodetické zaměření skutečného stavu a geometrický plán stavby, provedené v souřadném systému S-JTSK, výškovém systému BPV 3. třídy přesnosti a ověřené oprávněným zeměměřičským inženýrem; výkres bude vyhotoven v digitální formě a se seznamy souřadnic a výšek v ASCII tvaru a předán na CD nosiči a to v počtu 2 CD; zaměření skutečného stavu bude provedeno formou soutisku s katastrální mapou; geodetické zaměření bude provedeno oprávněným geodetem, geodetické zaměření bude předáno včetně akceptačního protokolu;

m) provedení případných inženýrských činností souvisejících s dopravními opatřeními v průběhu stavby, zejména zajištění uzavírek a povolení ke zvláštnímu užívání komunikace po dobu výstavby.

DÍLO bude provedeno v rozsahu podle zadávací dokumentace veřejné zakázky:

- a) PD zpracované společností SITEZ s.r.o., Pod Doubravkou 2898/33, 415 01 Teplice, IČ 28662814 zaslací adresa: Sídliště Nová Ves - CPS, 415 01 Teplice,
- b) zadávacích podmínek veřejné zakázky,
- c) dle nabídky zhotovitele učiněné v rámci zadávacího řízení.

- 2. Smluvní strany nemají k tomuto projektu žádné připomínky, zhotovitel výslovně prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že k provedení díla disponuje veškerými znalostmi, informacemi a technickými předpoklady
- 3. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele zhotovit DÍLO svým jménem a na vlastní odpovědnost v termínech, rozsahu a za podmínek sjednaných v této SoD, ve věcném rozsahu vymezeném výše uvedenou PD a položkovým nabídkovým rozpočtem. Objednatel se zavazuje řádně provedené práce a splněné DÍLO v souladu s touto SoD převzít a zaplatit cenu ve výši, způsobem a za podmínek uvedených v této SoD.
- 4. Součástí předmětu díla je veškerá činnost zhotovitele nezbytná k provádění předmětu DÍLA a ke zdárnému a kompletnímu dokončení DÍLA a jeho uvedení do provozu (např. dodržení podmínek vyjádření dotčených orgánů, vypracování dokumentace skutečného provedení stavby v tištěné i digitální podobě, provedení předepsaných zkoušek a kladných revizí, úklid, ekologická likvidace odpadů apod.).
- 5. Součástí ceny DÍLA budou veškeré náklady spojené s bezvadnou a kompletní realizací předmětu DÍLA, zejména náklady na dodávku a montáž předmětu díla, materiál, související montážní pomůcky, prostředky a mechanismy, veškeré ztížené podmínky, které lze při realizaci DÍLA předpokládat, staveništní a mimostaveništní dopravu a přesuny. V ceně za DÍLO jsou obsaženy veškeré náklady spojené s provozními zkouškami, pořízením atestu, certifikátu apod.
- 6. Objednatel si vzhledem ke svým finančním možnostem nebo na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací vyhrazuje právo upravit rozsah předmětu DÍLA či členit realizaci díla na jednotlivé etapy s postupným termínem plnění. Takto upravený rozsah DÍLA či posun termínu dílčích částí DÍLA musí být smluvně ošetřen v písemném dodatku SoD.
- 7. Změny závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku se budou řídit zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v platném znění (dále též „ZZVZ“) nastane-li zejména, nikoli však výlučně, některá z následujících skutečností:
 - a) objednatel požaduje práce, které nejsou zahrnuty v předmětu díla,
 - b) objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla,
 - c) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a dodavatel je nezavinil ani nemohl předvídat, a mají vliv na cenu díla,
 - d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (neodpovídající geologické údaje apod.).
- 8. Veškeré změny předmětu díla SoD musí být provedeny formou písemného dodatku k této SoD. Věcná náplň dodatku bude odsouhlasena zplnomocněnými zástupci obou stran (tj. zástupce objednatele a zástupce zhotovitele) před jejich provedením. Před uzavřením dodatku ke SoD na plnění zakázky je nutné tento předložit ke kontrole poskytovateli dotace.
- 9. Zhotovitel se zavazuje zhotovit DÍLO na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době a kvalitě za podmínek uvedených v této SoD.

10. DÍLO je spolufinancováno Evropskou unií z Fondu soudržnosti prostřednictvím Operačního programu Životní prostředí v rámci 89. výzvy Ministerstva životního prostředí.

II. Termín a místo plnění

1. Termíny plnění:

Předání a převzetí staveniště: *do 5 kalendářních dnů po uzavření SoD*
Zahájení stavebních prací: *bez zbytečného odkladu po předání staveniště*
Dokončení stavebních prací: *nejpozději do 25. září 2018*
Předání a převzetí díla: *nejpozději do 5 kalendářních dní po dokončení stavebních prací, včetně předání všech dokladů nutných ke kolaudačnímu řízení; zhotovitel poskytne plnou součinnost při kolaudaci včetně účasti při kolaudačním řízení*

2. Místo plnění předmětu smlouvy: *město Nýrsko, Plzeňský kraj*

3. Strany smlouvy se dále dohodly, že pokud by v průběhu realizace DÍLA došlo k prodlení s plněním z důvodu neočekávaných okolností, které nastaly bez zavinění objednatele nebo zhotovitele, dohodnou prodloužení termínu plnění DÍLA o stejný počet dní trvání těchto okolností. Smluvní strana, která se o takových okolnostech dozví, je povinna neprodleně písemně informovat druhou smluvní stranu. O této skutečnosti bude zároveň učiněn zápis do stavebního deníku.

4. Po dobu prodlení jedné smluvní strany s plněním jejích povinností stanovených touto SoD, není druhá strana v prodlení s plněním svých povinností, pokud jejich realizace je podmíněna splněním povinností, s jejichž plněním je druhá strana v prodlení.

5. Zhotovitel je oprávněn provést DÍLO i před sjednaným termínem, pokud to technologický postup a koordinace prováděných prací na DÍLE dovolí. V tomto případě se objednatel zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost a DÍLO provedené ve zkráceném termínu převzít, pokud nevykazuje žádné vady a žádné nedodělky.

III. Cena za Dílo

1. Cena za kompletní, řádné a včasné provedení DÍLA je nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace a obsahuje veškeré práce, dodávky, činnosti a náklady související s realizací:

	Kč bez DPH	DPH 21 %	Kč včetně DPH
Cena celkem	6 875 500,-	1 443 855,-	8 319 355,-

Cena za DÍLO vychází z ceny uvedené zhotovitelem v položkovém rozpočtu a obsahuje všechny náklady související se zhotovením DÍLA, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady souvisejícími s plněním podmínek zadávací dokumentace. Položkový rozpočet je přílohou SoD.

2. Veškeré možné změny ceny v návaznosti na možné změny nebo doplňky rozsahu předmětu SoD musí být před jejich realizací písemně odsouhlaseny oprávněnou osobou objednatele a následně potvrzeny formou písemného dodatku k SoD (oddíl I., čl. I. 7. této SoD). Před uzavřením dodatku k SoD na plnění zakázky je nutné tento předložit ke kontrole poskytovateli dotace.

3. Jako podklad pro stanovení případných změn předmětu DÍLA bude sloužit cenová úroveň odvozená z nabídkové ceny, jednotkových cen uvedených v nabídce, a velikosti příslušné části předmětu DÍLA. V případě, že nebudou uvedeny v nabídkovém rozpočtu příslušné jednotkové ceny položek potřebných ke stanovení, budou použity položky z platných ceníků

stavebních prací URS poníženo o 10 % platné k podpisu této SoD. Práce, které se nebudou provádět dle předloženého jednotkového ocenění, budou odečteny v nabídkových cenách.

4. Výši ceny DÍLA je možno překročit (nebo adekvátním způsobem snížit) za podmínky, že dojde před zahájením nebo v průběhu doby plnění ke změně předpisů upravujících sazbu DPH pro práce, které jsou předmětem této smlouvy.
5. Změna ceny díla je možná za předpokladu dodržení ZZVZ.
6. Překročení výše ceny DÍLA bude připuštěno pouze ve výši odpovídající nárůstů cen za dotčené části zakázky, které byly způsobeny změnou sazeb DPH nebo na základě skutečností dodatečně zjištěných objednatelem v průběhu prací. Uvedené překročení ceny musí být předem odsouhlaseno objednatelem a upraveno v písemném dodatku k SoD. Před uzavřením dodatku k SoD na plnění zakázky je nutné tento předložit ke kontrole poskytovateli dotace.
7. Reakční doba v minutách potřebná k započetí opravy v rámci záruky od nahlášení poruchy. Zhotovitel zajistí započetí opravy v rámci záruky do 60 minut od nahlášení poruchy. Objednatel nahlásí poruchu na HotLine zhotovitele: +420 721 257 489
8. Hodinová sazba v Kč bez DPH záručního a pozáručního servisu včetně dopravy. Zhotovitel a objednatel se dohodli, hodinová sazba v Kč bez DPH záručního a pozáručního servisu včetně dopravy činí 400 Kč bez DPH.

IV. Placení díla a fakturace

1. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohy. Zhotovitel předloží 1 x za kalendářní měsíc dílčí daňový doklad (fakturu) vystavený na základě vzájemně odsouhlaseného a podepsaného soupisu skutečně provedených prací objednatelem nebo jím pověřeným zástupcem (TDI). Dílčí faktury vystavené zhotovitelem budou mít splatnost 30 kalendářních dnů ode dne jejich prokazatelného doručení objednateli. Odsouhlasený a podepsaný soupis prací objednatelem či jeho pověřeným zástupcem (TDI) bude součástí daňového dokladu (faktury). Bez tohoto soupisu bude faktura neúplná.
2. Konečná faktura bude ve výši minimálně 10 % celkové ceny DÍLA.
3. Objednatel je oprávněn z konečné faktury Zhotovitele pozastavit platbu odpovídající max. 10 % z celkové ceny DÍLA. Takto pozastavená částka bude sloužit jako zádržné, jako prostředek zajištění nároků Objednatele z této SoD, zejména řádného provedení díla a odstranění případných vad či nedodělků DÍLA.
4. Zádržné bude Objednatelem uvolněno a uhrazeno do 15 kalendářních dnů po předání a převzetí předmětu DÍLA bez vad a nedodělků, resp. do 15 kalendářních dnů po podpisu závěrečného protokolu o odstranění vad a nedodělků.
5. Zádržné může být Zhotovitelem nahrazeno doručením neodvolatelné, nepodmíněné písemné bankovní záruky ve smyslu ust. § 2029 a násl. NOZ nahrazující zádržné jako prostředek zajištění nároků Objednatele z této smlouvy, zejména řádného provedení díla a odstranění případných vad či nedodělků díla či záručních vad, splatné na první výzvu, jež bude vystavena na náklady Zhotovitele a vydána bankou na částku rovnající se výši zádržného s tím, že banka i forma Bankovní záruky nahrazující zádržné musí být schváleny Objednatelem. Bankovní záruka musí být sjednána zejména tak, aby Objednatel byl oprávněn uplatnit u banky práva z této záruky po celou dobu, po jakou by byl oprávněn mít u sebe zádržné v případě jeho nenahrazení bankovní zárukou.
6. Zhotovitel je povinen doručit objednateli daňové doklady nejpozději do 10 dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění.

7. Na výše uvedený předmět plnění bude aplikován režim přenesení daňové povinnosti dle § 92e zákona o DPH. Zhotovitel je povinen vystavit daňový doklad s náležitostmi dle § 92a odst. 2 zákona o DPH.
8. Platba bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na účet zhotovitele.
9. Úhrada provedených změn a dodatečných stavebních prací bude provedena objednatelem na základě samostatné fakturace zhotovitele v souladu s cenou dohodnutou v příslušném písemném Dodatku k této SoD.
10. Faktura zhotovitele musí obsahovat všechny zákonné náležitosti platebních dokladů požadovaných zákonem č. 235/2004 Sb. v platném znění.
11. Každý originální účetní doklad musí obsahovat informaci o spolufinancování Evropskou unií, název projektu „**Rekonstrukce zdroje a sítě centrálního zásobování teplem ve městě Nýrsko - PS 04-06**“ a registrační číslo projektu.
12. Konečná faktura musí navíc obsahovat jako přílohu oboustranně odsouhlasený a podepsaný protokol o předání a převzetí DÍLA bez vad a nedodělků a o vyklizení staveniště, resp. podepsaný závěrečný protokol o odstranění vad a nedodělků.
13. V případě, že faktura vystavená dle tohoto oddílu bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a nebude obsahovat všechny náležitosti uvedené v tomto článku, je objednatel oprávněn fakturu vrátit do termínu její splatnosti. Zhotovitel podle charakteru nedostatku fakturu opraví, nebo vystaví novou. Vracením faktury se ruší původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne prokazatelného doručení opravené faktury objednateli.

Oddíl II.

Realizace díla

I. Odevzdání a převzetí staveniště

1. Staveniště bude zhotoviteli předáno na základě písemné výzvy objednatele.
2. O předání staveniště strany sepsí zápis podepsaný jejich zástupci a k datu podpisu tohoto zápisu zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se stavem staveniště k provedení DÍLA, a tento je mu znám. Odmítne-li zhotovitel převzít staveniště, je povinen uvést do zápisu důvody nepřevzetí. Dnem převzetí staveniště se má za to, že zhotovitel je obeznámen s lokalitou staveniště.
3. Zhotovitel je povinen udržovat staveniště trvale v dobrém stavu, dále se zavazuje přijmout opatření plynoucí z předaných vyjádření a stanovisek a obecně závazných norem a vyhlášek, opatření k maximálnímu omezení prašnosti, hluku, ochrany životního prostředí a dodržování předpisů BOZP při provádění DÍLA a je povinen zajistit bezpečnost svých pracovníků při provádění díla.
4. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi na své náklady. Zhotovitel se zavazuje, že bude dodržovat zásady ochrany životního prostředí podle zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění jejich pozdějších změn a předpisů. Všechny odpad vznikající na stavbě činností zhotovitele bude zhotovitel třídit, evidovat a následně zajistí likvidaci tohoto odpadu akreditovanou společností. Dále zajistí ochranu vod a ovzduší před nepříznivými a přírodu ohrožujícími látkami. V případě havárie bude neprodleně kontaktovat zástupce objednatele.
5. Zhotovitel je povinen seznámit se s riziky na staveništi objednatele, upozornit na ně své pracovníky, podzhotovitele a určit způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví.

II. Kvalifikační podmínky

1. Zhotovitel se zavazuje sjednané DÍLO provést s odbornou péčí v rozsahu stanoveném dokumentací pro provedení stavby a zadávacími podmínkami veřejné zakázky „**Rekonstrukce zdroje a sítě centrálního zásobování teplem ve městě Nýrsko - PS 04-06**“, přitom je povinen dodržet podmínky všech dotčených orgánů státní správy a organizací a příslušné technické normy, vztahující se k prováděnému dílu a technologické postupy, zvláště ve vztahu ke klimatickým podmínkám. DÍLO musí být provedeno v souladu s touto smlouvou a nesmí mít nedostatky, které brání použití díla k určenému účelu.
2. Dílo bude dále provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN (§4 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění jeho pozdějších změn) a vyhláškami. Tam kde zvláštní předpis stanoví, musí mít všechny použité materiály a výrobky platný certifikát ve smyslu zákona a platných vyhlášek.
3. Součástí zhotovení díla je zajištění a předložení všech dokladů - průkazů o ověření vlastností použitých výrobků ve smyslu ustanovení zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších novel a souvisejících předpisů, a dále dokladů o provedení zkoušek a revizí a dalších dokladů nutných k předání díla dle platných předpisů, např. zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech.
4. Ke změně podzhotovitelů či dalších osob, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokazoval jakoukoliv část kvalifikace v zadávacím řízení, je zhotovitel oprávněn po písemném odsouhlasení ze strany objednatele, ale vždy tak, aby každý tento podzhotovitel či osoba plnil či plnila shodnou část kvalifikace jako podzhotovitel či osoba předchozí.

III. Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2030. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, je zhotovitel povinen dodržet i takto prodlouženou lhůtu.
2. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
3. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2030 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů, umožnit provedení kontroly účetní (daňové) evidence, použití veřejných finančních prostředků a fyzické realizace projektu, zejména ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva ostatních kontrolních orgánů státní správy ČR a orgánů EU (např. NKÚ, Evropská komise, OLAF, Ministerstvo financí, Evropský účetní dvůr, Auditní orgán, územní finanční orgán, Platební a certifikační orgán, popřípadě jimi určených zmocněnců a dalších kontrolních orgánů dle předpisů ČR a ES). Zhotovitel se zavazuje poskytnout potřebnou součinnost poskytovateli nebo jím pověřeným osobám při kontrolách, auditech nebo monitorování řešení a realizace projektu, zejména jim poskytnout na vyžádání veškerou dokumentaci k projektu, účetní doklady, vysvětlující informace. Zhotovitel se zavazuje poskytnout veškeré doklady související s realizací projektu a plněním monitorovacích ukazatelů, které si mohou vyžádat zejména následující kontrolní orgány: Evropský účetní dvůr, Evropské komise, Nejvyšší kontrolní úřad, Auditní orgán, Územní finanční orgán, Platební a verifikační orgán, popř. jimi určení zmocněnci a další kontrolní orgány dle předpisů ČR a předpisů ES. Těmto orgánům je příjemce dále povinen poskytnout součinnost při kontrolách minimálně ve stejném rozsahu jako poskytovateli nebo jim pověřeným osobám.

4. Zhotovitel se zavazuje respektovat veškeré podmínky dotačního programu OPŽP, Prioritní osa 2: Zlepšování kvality ovzduší v lidských sídlech, Specifický cíl: 2.2 - Snížit emise stacionárních zdrojů podílející se na expozici obyvatelstva nadlimitním koncentracím znečišťujících látek a zavazuje se poskytnout součinnost ve všech ostatních činnostech, které objednatel bude povinen plnit v souvislosti s uvedeným dotačním titulem v rámci poskytnutí dotace. (publicita, číslo projektu na účetních a daňových dokladech). Objednatel má nárok na případnou náhradu škody způsobené neplněním povinností zhotovitele v plné výši.
5. Před zahájením stavby si zhotovitel zajistí patřičná opatření dle platných předpisů, aby byla zajištěna obslužná doprava v místě dotčeného stavbou k omezením dopravy na stávajících veřejných komunikacích (záchranný systém apod.). Postup prací bude projednán v předstihu před zahájením prací mezi objednatelem, zhotovitelem a dalšími dotčenými orgány a institucemi.
6. Zhotovitel si zajistí případný zábor dle vlastní potřeby na pozemku vlastníka objednatele, dále zajistí povolení k užívání veřejného prostranství.
7. Zhotovitel si zajistí s dostatečným předstihem stanovení dopravního značení jak pro přechodnou úpravu během stavby, tak pro místní úpravu pro dokončenou stavbu.
8. Zhotovitel zajistí vytýčení stavby oprávněnou organizací.
9. Zhotovitel zajistí na své náklady a odpovědnost vybudování veškerého zařízení staveniště, v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele.
10. Zhotovitel si zajistí na své náklady případná odběrná místa elektrické energie, vody a ostatních služeb nutných k provedení DÍLA včetně měření odběrů. Objednatel nemá povinnost napojovací body poskytnout.
11. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi a příjezdových komunikacích pořádek a čistotu a denně zajišťovat řádný úklid pracoviště a všech prostorů dotčených prováděním díla.
12. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené na zhotovovaném díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí předmětu DÍLA objednatelem, stejně tak za škody způsobené svou stavební a jinou činností třetích osob.
13. V případě jakéhokoliv narušení či poškození okolních ploch zhotovitelem, uvede zhotovitel poškozené plochy nejpozději k předání hotového díla do původního stavu, původní stav před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje.
14. Veškerý demontovaný materiál je majetkem objednatele, jeho likvidace může být provedena jen se souhlasem objednatele.
15. Zhotovitel odpovídá za řádnou likvidaci vzniklých odpadů, nejpozději při převjímacím řízení předá zhotovitel doklad o zajištění likvidace odpadů ze stavby v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech.
16. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v rozsahu dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, §6 a příloha 5., do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění SoD. Stavební deník musí být trvale přístupný na stavbě. Originál stavebního deníku je majetkem objednatele, zhotovitel si může pořídit kopii. Vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené v zápise o předání a převzetí stavby. Je zakázáno zápisy ve stavebním deníku přepisovat, škrtnat a vytrhávat z něj jednotlivé stránky.
17. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo

stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, případně zpracovatel PD nebo příslušné orgány státní správy. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel PD do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

18. V případě, že má být dílčí část zhotovovaného díla zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen prokazatelně vyzvat objednatele minimálně 3 dny předem k převzetí, aby mohl prověřit, zda zakrývaná část byla provedena řádně. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat odkrytí zakrytých prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
19. Seznam prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut při zahájení prací zápisem do stavebního deníku určí si TDI a zástupce města. Tímto není dotčena povinnost uvedená v předchozím odstavci.
20. Objednatel, případně technický dozor objednatele, autorský dozor, Koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi mají právo kontroly prováděné stavby a mají právo přístupu na staveniště. Zhotovitel zajistí v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce těchto osob, a to v přiměřeném rozsahu.
21. Zhotovitel se zavazuje pravidelně svolávat kontrolní dny, na které bude pozván zplnomocněný zástupce objednatele. Termíny konání kontrolních dnů budou předem dohodnuty s technickým dozorem objednatele. O průběhu kontrolního dne bude učiněn zápis do stavebního deníku. Zhotovitel má povinnost se těchto kontrolních dnů účastnit.
22. Zhotovitel umožní správcům sítí případné provedení oprav na svých objektech a zařízeních.
23. Zhotovitel v rámci své záruky na provedené dílo zodpovídá za hutnění podkladních vrstev po případně provedených pracích na inženýrských sítích prováděných jinými zhotoviteli. K tomu si u jednotlivých investorů vyžádá protokoly o hutnících zkouškách, případně si provede vlastní kontrolní zkoušky.
24. Zhotovitel vyklidí staveniště a odstraní zařízení staveniště ke dni dokončení stavebních prací a ke dni předání a převzetí díla a protokolárně je předá objednateli.
25. Změny projektové dokumentace jsou možné pouze po předchozím odsouhlasení zmocněnými zástupci obou smluvních stran po projednání s projektantem. Před uzavřením dodatku k SoD na plnění zakázky je nutné tento předložit ke kontrole poskytovateli dotace.
26. K záměnám materiálů a výrobků oproti poskytnutým podkladům je vždy třeba souhlasu objednatele.
27. Zhotovitel bude respektovat předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení, zejména zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších bezpečnostních podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Zhotovitel přejímá v plném rozsahu odpovědnost za řízení postupu prací, za bezpečnost a ochranu zdraví osob v prostoru staveniště, požární ochrany a za zachování pořádku na staveništi.

28. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, které se zde nacházejí oprávněně (tyto osoby mají povinnost se hlásit při vstupu na staveniště u stavbyvedoucího zhotovitele) a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost práce a provozu podle platných právních předpisů a norem bezpečnostních, hygienických, požárních a ekologických.
29. Zhotovitel zajistí řádné označení a zabezpečí prostor staveniště v souladu s obecně platnými předpisy.
30. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků zhotovitele. Stejně podmínky je zhotovitel povinen zajistit u svých případných podzhotovitelů. Doklad o pojištění je zhotovitel povinen doložit na požádání objednateli kdykoliv v průběhu provádění díla.
31. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení všechny předepsané doklady dle stavebního zákona a souvisejících právních předpisů, bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání (např. prohlášení o shodě použitých materiálů, doklady o provedených zkouškách a zaměření stavby, dále o ekologické likvidaci odpadů).
32. Zhotovitel není oprávněn převést (postoupit) svá práva, závazky a pohledávky, vyplývající z této smlouvy na třetí osobu.
33. **Zhotovitel se zavazuje, že následující významné činnosti budou plněny přímo zhotovitelem: záruční servis a pozáruční servis.**

IV. Součinnost objednatele

1. Objednatel předá staveniště zhotoviteli v rozsahu obecné zvyklosti. O předání a převzetí staveniště sepíší obě strany protokol.
2. V rámci předání a převzetí staveniště objednatel zhotoviteli předá PD v papírové podobě. Za správnost a úplnost předané PD je odpovědný objednatel.
3. Pokud zhotovitel upozorní na nevhodnou povahu věcí přebíraných od objednatele, nebo na nevhodnou povahu pokynu nebo podkladu předaných objednatelem, je objednatel povinen vznesené připomínky bezodkladně zvážit a vydat písemné rozhodnutí. Totéž platí, zjistí-li se skryté překážky bránící provádění stavby dohodnutým způsobem, které nebyly patrné z předané PD.
4. Objednatel se zavazuje pravidelně se účastnit kontrolních dnů a na tyto dny vysílat svého zplnomocněného zástupce. Zplnomocněný zástupce je oprávněn vykonávat technický dozor nad prováděným DÍLEM a jménem objednatele uzavírat se zhotovitelem nezbytné dohody o řešení sporných otázek spojených s realizací DÍLA.
5. Objednatel nebo jeho zástupce je povinen dostavit se na písemné vyzvání k provedení inspekce u vybraných kontrol nebo zkoušek. Pokud se objednatel nebo jeho zástupce nedostaví do 3 dnů od prokazatelného doručení výzvy, může zhotovitel pokračovat v provádění díla.
6. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.
7. V případě záznamu ve stavebním deníku vyžadujícím stanovisko objednatele, případně projektanta může zhotovitel pokračovat v činnosti ve smyslu záznamu až po uplynutí 3 pracovních dnů po prokazatelném doručení předmětného záznamu zástupci objednatele.
8. Objednatel vykonává na stavbě technický dozor a v jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se smlouvou podle schválené PD, technických norem a jiných

právních předpisů jakož i rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací neprodleně upozorní zápisem do stavebního deníku.

9. Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele, pokud je DÍLO prováděno v souladu s požadavky a potřebami objednatele.
10. Objednatel je oprávněn na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací upřesnit obsah a způsob provedení prací.
11. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění DÍLA. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí DÍLO v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
12. Objednatel je povinen jmenovat Koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů.
13. Objednatel je povinen zorganizovat předání a převzetí DÍLA.

V. Předání a převzetí díla

1. DÍLO se považuje za dokončené jeho řádným provedením v rozsahu sjednaném touto smlouvou a předáním objednateli v dohodnutém čase, místě a kvalitě bez jakýchkoliv vad a nedodělků. V případě, že má DÍLO drobné vady, i vady nebránící užívání, je objednatel oprávněn DÍLO nepřevzít a zhotovitel je v takovém případě v prodlení s plněním předmětu díla. Smluvní strany vylučují ustanovení § 2628 NOZ. O předání a převzetí DÍLA bude vyhotoven protokol. Pokud objednatel převezme DÍLO vykazující drobné vady nebo nedodělky, smluvní strany se v protokolu o předání a převzetí DÍLA dohodnou na termínu jejich odstranění; nedohodnou-li se na tomto termínu, platí, že zhotovitel je povinen vady a nedodělky odstranit do 15 dnů od předání a převzetí DÍLA. Po odstranění všech vytýkaných vad a nedodělků bude vyhotoven závěrečný protokol o odstranění vad a nedodělků.
2. K zahájení přejímacího řízení zhotovitel písemně vyzve objednatele nejméně 5 pracovních dnů před zahájením přejímky.
3. Objednatel přizve k předání a převzetí díla osobu vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně autorského dozoru
4. Zhotovitel je povinen připravit k přejímacímu řízení zejména tyto doklady v jednom vyhotovení (pokud není níže uvedeno jinak):
 - dokumentaci skutečného provedení díla v listinné podobě v počtu 3 ks a v datové podobě (PDF) na datovém nosiči v počtu 1 ks textové a tabulkové části ve formátech DOC a XLS; dokumentace bude zpracovaná dle příl. 7 vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, se zakreslením veškerých změn dle skutečného stavu,
 - doklady o kvalitě a původu použitých hmot a materiálů, protokol o hutnění podkladu, protokol o zátěžových zkouškách,
 - předávací protokoly se správcí sítí a majiteli stavbou dotčených pozemků a nemovitostí,
 - osvědčení o zkouškách použitých materiálů a technologií,
 - kopie dokladů o nezávadné likvidaci odpadů oprávněnou společností,
 - originál stavebního deníku,
 - protokoly o provedených zkouškách a revizích,
 - případné další doklady požadované objednatelem, případně další dokumentace potřebné pro zajištění řádného užívání DÍLA a nezbytné pro zajištění řádného průběhu kolaudačního řízení stavby
 - protokol o odstranění vad a nedodělků.
 - souhrnná závěrečná zpráva zhotovitele o hodnocení jakosti DÍLA (ve 3 vyhotoveních)

5. O předání a převzetí DÍLA bude vyhotoven protokol o předání a převzetí DÍLA. Protokol vyhotoví objednatel. Protokol o předání a převzetí DÍLA bude zejména obsahovat:
- popis stavu dodávky v okamžiku předání DÍLA,
 - soupis dokladů, jež zhotovitel předává objednateli s dokončeným dílem,
 - seznam plateb na uhrazení ceny za zhotovení DÍLA, vč. těch, jež dosud objednatel zhotoviteli neprovedl.

Podepíše-li smluvní strana protokol o předání DÍLA, přičemž se jasným a zřetelným způsobem nesouhlasně nevyjádří ke konkrétním zápisům anebo bodům protokolu o předání DÍLA, platí, že s celým obsahem protokolu o předání DÍLA souhlasí. Podepsání protokolu nezavazuje zhotovitele odpovědnosti za případné opravy nebo doplnění konstrukcí provedených nebo dodaných v rozporu s normovými požadavky platných norem a předpisů.

Oddíl III.

Vlastnictví k dílu, pojištění, záruky, vady a garance

I. Vlastnické právo k dílu a nebezpečí škody

1. Vlastnictví k DÍLU přechází na objednatele zabudováním a u ještě nezabudovaných částí díla jejich zaplacením. Nebezpečí škody po celou dobu zhotovování DÍLA nese zhotovitel až do předání DÍLA a vyklizeného staveniště objednateli, a to i těch jeho částí, které se v průběhu realizace stávají majetkem objednatele.
2. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady zabezpečit ochranu zhotovovaného DÍLA a veškerého materiálu dovezeného na staveniště pro stavbu proti povětrnostním vlivům, poškození a odcizení.

II. Pojištění zhotovitele

1. Zhotovitel má k datu podpisu této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti ve výši nejméně **7 mil. Kč** a jejíž kopie nebo kopie pojistného certifikátu tvoří přílohu této SoD. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této SoD a po dobu záruky bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.

III. Záruční lhůty

1. Zhotovitel poskytuje za bezvadnou jakost DÍLA záruku v délce 60 měsíců ode dne předání a převzetí DÍLA a odstranění vad a nedodělků s výjimkou komponentů, pro které jejich výrobce nebo výhradní dodavatel stanoví záruční dobu odlišnou. Záruční lhůta uvedená výše počíná běžet dnem odstranění poslední vady či nedodělků vyplývajících z protokolu o předání a převzetí DÍLA. Po dobu záruky odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas oznámil.
2. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže předmět DÍLA užívat pro vady, za které zhotovitel prokazatelně odpovídá.
3. Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání odstranění vady, která brání užívání DÍLA k účelu, ke kterému jej objednatel objednal.
4. Objednatel je oprávněn vyzvat zhotovitele ke kontrole DÍLA před uplynutím záruční doby. Zhotovitel se zavazuje této kontroly zúčastnit a případné zjištěné závady odstranit v dohodnutých termínech.
5. Zhotovitel se zavazuje po dobu záruční lhůty zajišťovat bezplatné odstraňování objednatelům oprávněně reklamovaných vad. Objednatel se zavazuje po předchozí dohodě o termínu odstranění vady umožnit zhotoviteli přístup k provedení příslušných prací.

IV. Vady díla

1. Odpovědnost za vady DÍLA se řídí ujednáním smluvních stran v této smlouvě a následně ustanoveními práva z odpovědnosti za vady dle NOZ v platném znění.
2. Pro uplatnění práva z odpovědnosti za vady DÍLA je nezbytná reklamacie objednatele u zhotovitele nejpozději do konce doby, po kterou zhotovitel odpovídá za vady DÍLA.
3. Reklamacie vady musí být uplatněna písemnou formou a to faxem, doporučeným dopisem nebo elektronicky do datové schránky. Objednatel je povinen vady popsat, případně uvést, jak se projevují a stanovit lhůtu pro jejich odstranění.
4. V případě, že objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady, je zhotovitel povinen zahájit práce na odstranění vad **v termínu dle oddílu I. čl. III. bodu 7** od prokazatelného oznámení vad na **HotLine** zhotovitele a práce provést bez zbytečného odkladu, popř. ve lhůtě stanovené objednatelem nebo ve lhůtě dohodnuté oběma smluvními stranami, přičemž platí, že nedohodnou-li se smluvní strany na této lhůtě, platí ustanovení NOZ.
5. Zhotovitel se zavazuje zaslat objednateli své vyjádření k uplatněné reklamaci do 48 hodin po jejím obdržení (mimo dny pracovního volna, klidu a státem uznaných svátků).
6. Jestliže zhotovitel neodstraní vady ve stanoveném termínu, má objednatel právo odstranit vady sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele.
7. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné vícenáklady, v opačném případě tyto hradí zhotovitel.
8. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví zhotovitel, musí být mimo jiné uvedeno: jména zástupců obou smluvních stran, číslo smlouvy o dílo, datum uplatnění a č.j. reklamace, popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění, datum zahájení a ukončení odstranění vady, celková doba trvání vady (doba od zjištění do odstranění vady) a vyjádření, zda vada bránila užívání DÍLA k účelu, ke kterému bylo určeno.
9. Zhotovitel se zavazuje v případě potřeby dodat objednateli veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené, případně vyměněné části (atesty, certifikáty apod.) potřebné k provozování díla.
10. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla má v době jeho předání objednateli a bude mít po dobu běhu záruční lhůty vlastnosti stanovené obecně závaznými právními předpisy, závaznými normami, případně vlastnosti obvyklé, dále za to, že dílo nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá všem požadavkům sjednaným v SoD.
11. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamacie odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
12. Záruční doba se nevztahuje na vady způsobené neodbornou manipulací nebo mechanickým poškozením při činnosti nesouvisející s činností zhotovitele.
13. Zhotovitel na žádost objednatele odstraní reklamovanou vadu i v případě, že jím nebude uznána s tím, že prokáže-li se reklamacie za neoprávněnou, uhradí objednatel náklady spojené s odstraněním vady, včetně nákladů zhotovitele, vynaložených na prokázání neoprávněnosti reklamace.
14. Zjistí-li objednatel nebo odborně-technický dozor, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je oprávněn zhotovitele na tuto skutečnost upozornit a dožadovat se provádění díla řádným způsobem. Jestliže tak zhotovitel neučiní ani ve lhůtě mu k tomu poskytnuté, je objednatel oprávněn dát zhotoviteli pokyn k okamžitému přerušení provádění prací, popř. i od této SoD odstoupit doručením písemného odstoupení zhotoviteli. O předání díla vyhotoví smluvní strany dílčí předávací protokol podepsaný oběma smluvními

stranami. Objednatel není povinen převzít část díla vykazující byť drobné vady či nedodělky.

Objednatel má právo převzít i část díla, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání příslušné části díla. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu stanoveném objednatelem uvedeném v předávacím protokolu.

V případě, že příslušná část díla bude v termínu pro jeho provedení dokončena jen zčásti, aniž by důvod nedokončení ležel na straně objednatele, má objednatel právo převzít i takovou částečně provedenou část díla a dokončení zbytku části díla nepožadovat, resp. rozsah příslušné části díla tím jednostranně omezit. Omezení rozsahu příslušné části díla vyznačí objednatel v předávacím protokolu. Strany souhlasně prohlašují, že písemným vyznačením omezení rozsahu příslušné části díla v předávacím protokolu se tento úkon objednatele považuje za doručený zhotoviteli.

15. Má-li dílo vady, či je-li zhotovitel v prodlení, vyzve objednatel zhotovitele k odstranění vad a stanoví zhotoviteli lhůtu k nápravě. Neodstraní-li zhotovitel vady ani ve lhůtě stanovené objednatelem, může objednatel od SoD odstoupit doručením písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
16. V případě, že není možné vady odstranit, má objednatel právo poměrně snížit cenu DÍLA.
17. Dílo je považováno za ukončené po ukončení všech prací dle SoD, pokud jsou ukončeny řádně a včas a zhotovitel předal objednateli všechny požadované doklady a povrch všech pozemků tvořících staveniště je vyčištěn a uveden do předepsaného stavu. Pokud jsou v SoD použity termíny ukončení DÍLA nebo předání, rozumí se tím den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu předávacího protokolu.

V. Garanční povinnosti zhotovitele

1. Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek
2. Zhotovitel poskytne objednateli bankovní záruku za řádné plnění záručních podmínek **ve výši 3 % ze sjednané ceny v Kč bez DPH** platnou po dobu 60 měsíců od předání a převzetí DÍLA. Banka o této skutečnosti vydá listinu dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník § 2029. Bankovní záruku doloží zhotovitel nejpozději ke dni předání a převzetí díla.
3. Vystavení bankovní záruky za řádné plnění záručních podmínek doloží zhotovitel objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, ve prospěch objednatele jako oprávněného. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Bankovní záruka bude vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž banka se zaváže k plnění bez námitek a na základě první výzvy oprávněného. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Právo z bankovní záruky je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neplní záruční podmínky nebo neuhradí objednateli způsobenou újmu či škodu či smluvní pokutu, k níž je podle SoD povinen.

Oddíl IV.

Sankce, odstoupení od smlouvy, ustanovení závěrečná

I. Sankce

1. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinností dokončit DÍLO a s jeho řádným protokolárním odevzdáním v dohodnutém termínu objednateli uvedeném v oddíle I. čl. II. 1. této SoD je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové

ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení. Odevzdání a převzetí DÍLA upravuje oddíl II. čl. V. této SoD.

2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním případných vad v termínu dle oddílu II. čl. V. bod 1 je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou jednotlivou případnou vadu za každý i započatý kalendářní den prodlení a případnou vadu.
3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním případných nedodělků v termínu dle oddílu II. čl. V. bod 1 je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý jednotlivý případný nedodělek za každý i započatý kalendářní den prodlení a případný nedodělek.
4. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti platbám za plnění zhotovitele a zhotovitel s tímto bez výhrad souhlasí.
5. Objednatel se zavazuje pro případ prodlení s placením sjednané ceny zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý i započatý kalendářní den prodlení po termínu splatnosti.
6. V případě prodlení zhotovitele s odstraňováním reklamačních závad v termínech dle oddílu III. čl. IV. bod 4 je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % (maximálně však 10.000,- Kč) z celkové ceny díla bez DPH za každou reklamovanou vadu a každý i započatý kalendářní den prodlení.
7. V případě, že zhotovitel poruší některou ze svých povinností (např. pořádek na staveništi, bezpečnost práce, nařízení Koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, provádění prací nekvalifikovanými pracovníky, za nevyklizení staveniště ve sjednaném termínu, za nedodržení harmonogramu uvedeného v oddílu I., čl. II Termín a místo plnění, odst. 1 této smlouvy o dílo, atd.), je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % (maximálně však 50.000,- Kč) z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení s nápravou.
8. Tímto ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo na náhradu škody.

II. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy:
 - a. v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující;
 - b. v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, zejména v případě:
 - i. prodlení s řádným provedením díla, po dobu delší než 20 dnů,
 - ii. prodlení s řádným protokolárním předáním díla delším než 20 dnů,
 - iii. porušení smluvní povinnosti dle této smlouvy, které nebude odstraněno ani v dodatečně přiměřené lhůtě deseti dnů,
 - iv. kdy zhotovitel využil k plnění předmětu této smlouvy poddodavatele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele,
 - v. nepředložení originálu bankovní záruky dle požadavků uvedených v této smlouvě,
 - vi. nezahájení (od předání staveniště), zastavení či přerušování prací zhotovitelem na zhotovovaném díle na více než deset kalendářních dnů,
 - vii. provádění díla v rozporu s touto smlouvou, opakované nedodržení ČSN, EN, technologických předpisů a plánu BOZP i přes písemné upozornění ze strany objednatele.
2. Objednatel je také oprávněn odstoupit od této SoD v případě, kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení Veřejné zakázky nepravdivé, neúplné či

zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy.

3. Smluvní strany jsou oprávněny od této SoD dále odstoupit za podmínek stanovených občanským zákoníkem nebo jinými právními předpisy.
4. Odstoupení od SoD musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy druhé straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé straně. V pochybnostech se má za to, že odstoupení bylo doručeno do deseti dnů od jeho odeslání v poštovní zásilce s dodejkou, resp. do deseti dnů od jeho odeslání prostřednictvím informačního systému datových schránek.
5. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou obou smluvních stran.
6. V případě ukončení SoD je zhotovitel povinen okamžitě opustit staveniště a vyklidit zařízení staveniště nejpozději do 5 dnů ode dne skončení platnosti a účinnosti smlouvy, nedohodnou-li se strany jinak. Zhotovitel je v takovém případě povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící objednateli v důsledku ukončení činnosti zhotovitele a o těchto opatřeních objednatele bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti.
7. Strany se dohodly, že po ukončení SoD trvají a zůstávají v platnosti a účinnosti ujednání stran týkající se odpovědnosti za vady díla, záruky za jakost a záruční lhůty, smluvních pokut, vlastnictví díla, náhrady škody a cenová ujednání obsažená v této smlouvě.
8. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli rozpracovanou část díla a cenu věcí, které zhotovitel opatřil a které se staly součástí díla.
9. Dojde-li k ukončení smlouvy způsoby uvedenými v tomto článku smlouvy, povinnosti smluvních stran jsou následující:
 - zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněných způsobem, jakým je stanovena cena díla, tento soupis s objednatelem odsouhlasí,
 - zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje fakturu,
 - zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak,
 - zhotovitel vyzve písemně objednatele k převzetí části zakázky a objednatel je povinen do deseti pracovních dnů po obdržení výzvy zahájit „dílčí přejímací řízení“,
 - objednatel převezme dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 dnů ode dne ukončení platnosti a účinnosti smlouvy, a uhradí zhotoviteli cenu věcí, které opatřil do dne doručení výpovědi, a to do čtrnácti dnů ode dne předložení vyúčtování,
 - smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti včetně stavu rozpracovanosti díla, jeho ohodnocení, vymezení vad a nedodělků a sjednání způsobu jejich odstranění. Objednatel má v případě ukončení smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.

III. Ustanovení závěrečná

1. Tam, kde nejsou práva a závazky smluvních stran výslovně upraveny, platí ustanovení NOZ v platném znění.
2. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním smlouvy na profilu zadavatele s výjimkou informací, které jsou obchodním tajemstvím vymezeným v NOZ.
3. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním této smlouvy a objednatel se zavazuje tuto smlouvu zveřejnit v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), nejpozději do 30 dnů od jejího uzavření. Uveřejněním smlouvy prostřednictvím registru smluv se rozumí vložení elektronického obrazu textového obsahu smlouvy

v otevřeném a strojově čitelném formátu a rovněž metadat do registru smluv. Pro tento účel se zhotovitel zavazuje předat objednateli tuto smlouvu v uvedeném požadovaném formátu.

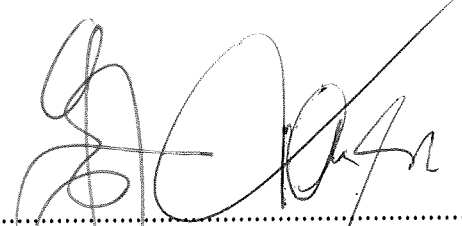
4. Zhotovitelem předloží při předání staveniště závazný harmonogram, který bude vycházet z harmonogramu uvedeného v oddílu I., čl. II Termín a místo plnění, odst. 1 této SoD.
5. Tuto SoD lze změnit nebo upřesnit pouze písemným ujednáním nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ a očíslovaným podle pořadových čísel, který bude potvrzen a odsouhlasen smluvními stranami a prohlášen za nedílnou součást této SoD. Před uzavřením dodatku k SoD na plnění zakázky je nutné tento předložit ke kontrole poskytovateli dotace.
6. Právní vztahy vyplývající z této smlouvy o dílo se řídí zákony České republiky, zejména, občanským zákoníkem. Spory vzniklé z této smlouvy o dílo se smluvní strany zavazují řešit nejprve dohodou a není-li to možné, pak podle příslušných ustanovení právních předpisů České republiky.
7. Soudem příslušným pro všechny spory vzniklé z této smlouvy mezi zhotoviteli a objednatelem je obecný soud objednatele, v případě právního nástupce objednatele nebo osoby, na níž byla převedena práva a povinnosti objednatele ze smlouvy obecný soud této osoby.
8. Práva a povinnosti vyplývající z této SoD přecházejí i na případné právní nástupce obou smluvních stran.
9. Tato SoD je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou vyhotoveních. Všechna vyhotovení mají platnost originálu.
10. Tato SoD nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
11. Tato SoD nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
12. Smluvní strany tuto SoD přečetly, prohlašují, že je projevem jejich svobodné a vážné vůle, že nebyla sjednána v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz souhlasu doplňují zástupci obou smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

V Nýrsku dne: 16. 5. 2018

V Pardubicích dne: 15-05-2018


Ing. Miloslav Rubáš
starosta města
(objednatel)

MĚSTO NÝRSKO
340.22 NÝRSKO
okres Klatovy 1


Vladimír KUČERA
místopředseda rady jednatelů
(zhotovitel)

Ing. Václav TAUBR
předseda rady jednatelů


EVC s.r.o.
Adresa: Z Pardubic 676
530 02 Pardubice
IČ: 13582275 DIČ: CZ13582275

Příloha č. 1: cenová nabídka (oceněný soupis prací s výkazem výměr)

Příloha č. 2: pojistná smlouva dle Oddílu III., čl. II (předloží zhotovitel po výběru dodavatele)

Investor:

Město Nýrsko
Náměstí 122
340 22 Nýrsko

Název akce:

Rekonstrukce zdroje a sítě centrálního zásobování teplem ve městě Nýrsko

Objekt:

PS 01-06 - Zdroje

Zakázkové číslo

02 - 16

Datum

08 / 2016

Revize

2

Datum revize

01.02.2018

Stupeň

DZS

Stupeň

Dokumentace zhotovitele stavby (výběr dodavatele)

Vypracoval

Ing. Mandžák Jan

Kontroloval

Ing. Urban Tomáš

Celkové náklady stavby - zdroje

Desky	Položka	Cena
D4	Plynová kotelná a výměníková stanice	5 558 473 Kč
D4.1	Technologie	3 796 414 Kč
D4.1	Stavební úpravy	86 581 Kč
D4.2	Vnitřní plynovod	207 552 Kč
D4.3	Odvod spalin	160 384 Kč
D4.4	MaR	590 490 Kč
D4.5	Elektro část	717 053 Kč
D5	Komín	860 866 Kč
D6	Plynová přípojka	107 475 Kč
	Dokumentace pro provádění stavby	285 808 Kč
	Dokumentace skutečného provedení stavby	40 013 Kč
	Měření hluku dle požadavku KHS Pízeňského kraje	17 149 Kč
	Zaškolení provozovatele	5 716 Kč
	Celkem	6 875 500 Kč

Nabízející

0

Investor:

Město Nýrsko

Náměstí 122

340 22 Nýrsko

Název akce:

Rekonstrukce zdroje a sítě centrálního zásobování teplem ve městě Nýrsko

Objekt:

PS 04 - Plynová kotelná a výměňková stanice

Zakázkové číslo

02 - 16

Datum

08 / 2016

Revize

1

Datum revize

30.05.2017

Stupeň

DZS

Stupeň

Dokumentace zhotovitele stavby (výběr dodavatele)

Vypracoval

Ing. Mandzák Jan

Desky	Položka	Cena dodávky celkem	Cena montáže celkem	Cena bez DPH celkem
D4.1	Technologie	2 710 501 Kč	1 085 912 Kč	3 796 414 Kč
D4.1	Stavební úpravy	86 581 Kč	0 Kč	86 581 Kč
D4.2	Vnitřní plynovod	101 812 Kč	105 740 Kč	207 552 Kč
D4.3	Odvod spalin	120 030 Kč	40 355 Kč	160 384 Kč
D4.4	MaR			590 490 Kč
D4.5	Elektro část			717 053 Kč
D4	Celkem			5 558 473 Kč

Stavba: Rekonstrukce zdroje a sítě centrálního zásobování teplem
Objekt: PS 04 - Plynová kotelná a výměnková stanice
Část: D4.1 - Technologie
Datum: 28.11.2017
Revize: 2

Potrubní část										Montáže				Dodávky		Celkem	
Poř. č.	Pozice	Material	Typ	PN	Rožměr	Množství	Jednotka	Jednotková cena montáže	Cena montáže celkem	Jednotková cena montáže	Cena dodávky celkem	Jednotková cena montáže	Cena dodávky celkem	Jednotková cena montáže	Cena dodávky celkem	Jednotková cena montáže	Cena dodávky celkem
1	20	Kotel teplovodní, plynový PN 6 - 2000 kW, vybavený ovládacím panelem, modulem rozhraní 0 - 10 V, čidlem teploty spalín, zachycovačem kondenzátu, pružným uložením a horní manipulační plošinou min. účinností při 100% výkonu - 92%				1	kpl	171 488	171 488	1 200 076	1 200 076	1 200 076	1 200 076	1 200 076	1 200 076	1 200 076	1 371 564
2	21,23	Hořák plynový, provedení ZM - LN na zemní plyn s tl. rozsah 350-2800 kW regulace výkonu plynu, modulární, motor 7,5 kW, integrovaný ventilátor elektronické ovládání plyn-vzduch, automatická kontrola těsnosti armatur, konektory pro el. připojení hořáku s kotel, hřídání min tlaku vzduchu a tlaku plynu Plynové armatury R 6/4" pro hořák- dva elektromagnetické ventily ve společném tělese, čidlo min tlaku plynu, blouk, přechodové a spojovací díly				1	kpl	26 294	26 294	1	1	26 294	26 294	26 294	26 294	26 294	26 296
3	22	Plynová regulační řada pro výkon 211 m3/hod zemního plynu, se zabudovanou bezpečnostní klapkou a pojistným ventilem, včetně vstupního a výstupního tlakoměru, vstupní tlak plynu 75 kPa, nastavitelný rozsah výstupního tlaku 7 - 14 kPa, přívod plynu zprava				1	kpl	20 578	20 578	1	1	20 578	20 578	20 578	20 578	20 578	20 579
4		Vybavení hořáku pro konektorové propojení regulačních prvků kotle pomocí 7 a 4 polových konektorů s elektroovládáním hořáku				1	kpl	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1
5		Frekvenční měnič otáček motoru ventilátoru, umístěný na motoru hořáku				1	ks	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1
6		Tlumič hluku pro hořák, provedený s úplným zakrytím hořáku, včetně nožiček				1	ks	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1
7	34	Regulační ventil s elektrophonem		PN16	DN125	1	ks	2 858	2 858	32 011	32 011	32 011	32 011	32 011	32 011	32 011	34 869
9	36	Regulační ventil s elektrophonem		PN16	DN150	1	ks	2 858	2 858	48 016	48 016	48 016	48 016	48 016	48 016	48 016	50 874
10	5,6	Regulační ventil ruční		PN16	DN125	2	ks	2 858	5 716	14 748	29 495	14 748	29 495	14 748	29 495	14 748	35 212
12	9	Čerpadlo oběhové, teplovodní s frekvenčním měničem		PN16	DN80	1	ks	1 143	1 143	50 707	50 707	50 707	50 707	50 707	50 707	50 707	51 850
13	10	Čerpadlo oběhové, teplovodní s frekvenčním měničem		PN16	DN80	1	ks	1 143	1 143	50 707	50 707	50 707	50 707	50 707	50 707	50 707	51 850
14	11	Čerpadlo oběhové, teplovodní s frekvenčním měničem		PN16	DN80	1	ks	1 143	1 143	50 707	50 707	50 707	50 707	50 707	50 707	50 707	51 850
15	12	Měřič tepla ultrazvukový s výhodnocovací jednotkou a průtokoměrem		PN16	DN80	1	ks	2 927	2 927	23 322	23 322	23 322	23 322	23 322	23 322	23 322	26 249
16	13	Měřič tepla ultrazvukový s výhodnocovací jednotkou a průtokoměrem		PN16	DN100	1	ks	2 927	2 927	23 322	23 322	23 322	23 322	23 322	23 322	23 322	26 249
17	15	M-Bus, napájecí modul bateriový		PN16	Ø1/2"	1	ks	229	229	981	981	981	981	981	981	981	1 210
17a	14	Vodoměr s M-Bus do 90°C		PN6	1"	1	ks	1 715	1 715	11 431	11 431	11 431	11 431	11 431	11 431	11 431	13 146
17a		Tlakový expanzor															
18	16	Zabezpečení otopné soustavy : - čerpadlový exp. automat pro dynamické udržování tlaku - základní nádrž 4000 l - přípojovací souprava - izolace pro nádobu - tlakový expanzor 80/6 (poz. 14) - uvedení do provozu		PN6		1	kpl	49 159	49 159	258 746	258 746	258 746	258 746	258 746	258 746	258 746	307 905
19	17	Vodní vytápění jednotka Sahara - 19 kW, včetně prostorového termostatu				1	kpl	2 401	2 401	12 517	12 517	12 517	12 517	12 517	12 517	12 517	14 918
20	18	Čerpadlo oběhové, teplovodní s frekvenčním měničem		PN16	DN80	1	ks	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1
21	19	Kulový kohout s elektrophonem		PN16	DN150	1	ks	4 116	4 116	28 581	28 581	28 581	28 581	28 581	28 581	28 581	32 697
22	24	Měřič tepla ultrazvukový s výhodnocovací jednotkou a průtokoměrem		PN16	DN100	1	kpl	2 927	2 927	23 322	23 322	23 322	23 322	23 322	23 322	23 322	26 249
23	25	M-Bus, napájecí modul bateriový		PN16	G 3/4"x160	1	kpl	617	617	6 951	6 951	6 951	6 951	6 951	6 951	6 951	7 568
24	26	Stabilní hasicí zařízení s tvarové stlačením 25 mm				1	kpl	8 231	8 231	0	0	8 231	8 231	8 231	8 231	8 231	8 231

25	Trubka ocelová, bežešvá	EN 10216-2 - mat P 235 GH	PN40	Ø219,1 x 6,3	38	m	1 143	43 442	1 452	55 172	98 614
26	Trubka ocelová, bežešvá	EN 10216-2 - mat P 235 GH	PN40	Ø168,3 x 4,5	135	m	915	123 471	743	100 319	223 790
27	Trubka ocelová, bežešvá	EN 10216-2 - mat P 235 GH	PN40	Ø139,7 x 4,5	2	m	800	1 601	572	1 143	2 744
28	Trubka ocelová, bežešvá	EN 10216-2 - mat P 235 GH	PN40	Ø114,3 x 4	7	m	709	4 962	446	3 121	8 083
29	Trubka ocelová, bežešvá	EN 10216-2 - mat P 235 GH	PN40	Ø76,1 x 3,2	1	m	560	560	217	217	777
30	Trubka ocelová, bežešvá	EN 10216-2 - mat P 235 GH	PN40	Ø60,3 x 2,9	4	m	514	2 058	148	590	2 648
31	Trubka ocelová, bežešvá	EN 10216-2 - mat P 235 GH	PN40	Ø48,3 x 2,6	8	m	457	3 658	126	1 006	4 664
32	Trubka ocelová, bežešvá	EN 10216-2 - mat P 235 GH	PN40	Ø42,4 x 2,6	2	m	389	777	109	217	995
33	Trubka ocelová, bežešvá	EN 10216-2 - mat P 235 GH	PN40	Ø33,7 x 2,6	49	m	343	16 807	94	4 591	21 398
34	Trubka ocelová, bežešvá	EN 10216-2 - mat P 235 GH	PN40	Ø26,9 x 2,6	8	m	263	2 104	86	686	2 790
35	Trubka ocelová, bežešvá	EN 10216-2 - mat P 235 GH	PN40	Ø21,3 x 2,6	21	m	229	4 801	69	1 441	6 241
36	Trubka ocelová, bežešvá	EN 10216-2 - mat P 235 GH	PN40	Ø19,1 x 6,3	5	ks	915	4 573	1 086	5 431	10 004
37	Dno ocelové, klenuté	DIN 2617 - mat ST 37,0	PN40	Ø219,1 x 6,3	4	ks	572	2 286	1 235	4 939	7 225
38	Oblouk ocelový, varný 90°	DIN 2605 - typ 3 - R = 1,5 DN - mat ST 37,0		Ø168,3 x 4,5	40	ks	457	18 292	629	25 152	43 444
39	Oblouk ocelový, varný 90°	DIN 2605 - typ 3 - R = 1,5 DN - mat ST 37,0		Ø114,3 x 4	7	ks	400	2 801	183	1 280	4 081
40	Oblouk ocelový, varný 90°	DIN 2605 - typ 3 - R = 1,5 DN - mat ST 37,0		Ø60,3 x 2,9	5	ks	286	1 430	51	257	1 687
41	Oblouk ocelový, varný 90°	DIN 2605 - typ 3 - R = 1,5 DN - mat ST 37,0		Ø48,3 x 2,6	12	ks	229	2 744	46	548	3 293
42	Oblouk ocelový, varný 90°	DIN 2605 - typ 3 - R = 1,5 DN - mat ST 37,0		Ø33,7 x 2,6	24	ks	229	5 486	34	823	6 310
43	Oblouk ocelový, varný 90°	DIN 2605 - typ 3 - R = 1,5 DN - mat ST 37,0		Ø26,9 x 2,6	12	ks	172	2 058	29	343	2 401
44	Oblouk ocelový, varný 90°	DIN 2605 - typ 3 - R = 1,5 DN - mat ST 37,0		Ø21,3 x 2,6	10	ks	171	1 714	23	229	1 943
45	Redukce ocelová, varná, centrická	DIN 2605 - typ 3 - R = 1,5 DN - mat ST 37,0		Ø219,1/168,3	5	ks	572	2 858	1 143	5 716	8 574
46	Redukce ocelová, varná, centrická	DIN 2616 - mat ST 37,0		Ø168,3/139,7	4	ks	457	1 829	343	1 372	3 201
47	Redukce ocelová, varná, centrická	DIN 2616 - mat ST 37,0		Ø168,3/114,3	12	ks	457	5 488	412	4 939	10 427
48	Redukce ocelová, varná, centrická	DIN 2616 - mat ST 37,0		Ø163,3/88,9	6	ks	457	2 744	526	3 155	5 899
49	Redukce ocelová, varná, centrická	DIN 2616 - mat ST 37,0		Ø139,7/114,3	2	ks	400	800	240	480	1 280
50	Redukce ocelová, varná, centrická	DIN 2616 - mat ST 37,0		Ø114,3/88,9	2	ks	343	686	194	389	1 075
51	Redukce ocelová, varná, centrická	DIN 2616 - mat ST 37,0		Ø60,3/48,3	2	ks	252	503	92	183	686
52	Redukce ocelová, varná, centrická	DIN 2616 - mat ST 37,0		Ø48,3/33,7	1	ks	172	172	73	73	245
53	Redukce ocelová, varná, centrická	DIN 2616 - mat ST 37,0		Ø43,3/26,9	1	ks	171	171	57	57	229
54	Redukce ocelová, varná, centrická	DIN 2616 - mat ST 37,0		Ø33,7/26,9	2	ks	172	343	51	103	446
55	Redukce ocelová, varná, centrická	DIN 2616 - mat ST 37,0		Ø26,9/21,3	2	ks	172	343	46	91	434
56	Příruba přivařovací s krkem	DIN 2635 Ø 26,9 mat C 228	PN40	DN20	8	ks	172	1 372	137	1 098	2 470
57	Příruba přivařovací s krkem	DIN 2633 Ø168,3 mat C 228	PN16	DN150	70	ks	457	32 011	1 029	72 023	104 034
58	Příruba přivařovací s krkem	DIN 2633 Ø139,7 mat C 228	PN16	DN125	8	ks	400	3 201	743	5 945	9 146
59	Příruba přivařovací s krkem	DIN 2633 Ø114,3 mat C 228	PN16	DN100	21	ks	343	7 203	537	11 283	18 486
60	Příruba přivařovací s krkem	DIN 2633 Ø 88,9 mat C 228	PN16	DN80	6	ks	286	1 715	412	2 470	4 184
61	Příruba přivařovací s krkem	DIN 2633 Ø 76,1 mat C 228	PN16	DN85	1	ks	263	263	332	332	595
62	Příruba přivařovací s krkem	DIN 2631 Ø168,3 mat C 228	PN6	DN150	6	ks	457	2 744	995	5 968	8 711
63	Příruba přivařovací s krkem	DIN 2631 Ø88,9 mat C 228	PN6	DN80	2	ks	286	572	457	915	1 486
64	Přírubové spoje	těsnění, šrouby, matice	PN40	DN20	12	ks	114	1 372	34	412	1 783
65	Přírubové spoje	těsnění, šrouby, matice	PN16	DN150	26	ks	194	5 054	114	2 972	8 026
66	Přírubové spoje	těsnění, šrouby, matice	PN16	DN125	6	ks	183	1 097	103	617	1 715
67	Přírubové spoje	těsnění, šrouby, matice	PN16	DN100	19	ks	160	3 042	86	1 628	4 670
68	Přírubové spoje	těsnění, šrouby, matice	PN16	DN80	8	ks	137	1 098	69	549	1 646
69	Přírubové spoje	těsnění, šrouby, matice	PN16	DN65	1	ks	137	137	46	46	183
70	Zpětná klapka mezipřirubová	/EPDM	PN16	DN150	3	ks	343	1 029	1 340	4 021	5 050

Položkový rozpočet	
---------------------------	--

Zakázka: Rekonstrukce zdroje a sítě centrálního zásobování teplem ve městě Nýrsko

Objednatel: **Město Nýrsko** IČ:

Náměstí 122 DIČ:

340 22 Nyrsko					
					18 10500075

Zhotovitel: 0 IC: 13582275

EVC s.r.l. DIC: 13582275

Rozpis ceny	Dodávka	Montáž	Celkem
HSV	73 572,47	0,00	73 572,47
PSV	13 008,60	0,00	13 008,60
MON	0,00	0,00	0,00
Vedlejší náklady	0,00	0,00	0,00
Ostatní náklady	0,00	0,00	0,00
Celkem	86 581,07	0,00	86 581,07

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	0,00 CZK

Cena celkem bez DPH	86581,07 CZK
----------------------------	---------------------

Cena celkem s DPH	0,00 CZK
--------------------------	-----------------

v Pardubicích dne 19.03.2018

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Dodávka	Montáž	Celkem
2	Základy, zvláštní zakládání	HSV	9 423,14	0,00	9 423,14
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV	56 243,80	0,00	56 243,80
97	Prorážení otvorů	HSV	7 905,53	0,00	7 905,53
728	Přípojka kanalizační	PSV	5 121,60	0,00	5 121,60
767	Konstrukce zámečnické	PSV	7 887,00	0,00	7 887,00
Cena celkem			86 581,07	0,00	86 581,07

S:	Rekonstrukce zdroje a sítě centrálního zásobování teplem ve městě Nýrsko
----	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Dodávka	Dodávka celk.	Montáž	Montáž celk.	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)
Díl: 2	1	273320150RAA												
		Základová deska ZB z betonu C 25/30, vč.bednění, vyzluz 90 kg/m3	m3	1,71720	5 487,50	9 423,14	5 487,50	9 423,14		0,00	0,00	5,38929		0
Díl: 63	2	632450026RA0		1,71720								3,13842		0
		1"0,4"0,12+0,4"0,4"0,12+11"0,15												
		Podlahy a podlahové konstrukce												
Díl: 97	3	971100021RAB	m2	82,00000	685,90	56 243,80	685,90	56 243,80		0,00	0,00	10,0942		0
		Vyrovnávací potěr tl. 50mm												
		Prorážení otvorů												
		Vybourání otvorů ve zdivu cihelném, tloušťka 45 cm	m2	1,68930	3 315,40	5 600,71	3 315,40	5 600,71		0,00	0,00082	0,00139	0,81	1,36833
		1,15"0,65"2+0,58"0,335		1,68930										
		Odvoz sutí a vyb.hmot do 10 km, vnitrost. 15 m	t	1,40000	1 646,30	2 304,82	1 646,30	2 304,82		0,00	0	0	0	
Díl: 728	4	728314116R00		2,00000										
		Montáž protidešť. žaluzie čtyřhranné nad 0,75 m2	kus	2,00000	914,60	1 829,20	914,60	1 829,20		0,00	0	0	0	0
		Protidešť. žaluzie čtyřhranné nad 0,75 m2	kus	2,00000	857,40	1 714,80	857,40	1 714,80		0,00	0	0	0	0
		Montáž protidešť. žaluzie čtyřhranné do 0,3 m2	kus	2,00000	400,10	800,20	400,10	800,20		0,00	0	0	0	0
		Protidešť. žaluzie čtyřhranné do 0,3 m2	kus	2,00000	388,70	777,40	388,70	777,40		0,00	0	0	0	0
Díl: 767	5	767640116RAA		1,00000										
		Konstrukce zámečnické												
		Dveře protipožární jednokřídlové 80 x 197 cm, PB 30 minut	kus	1,00000	7 887,00	7 887,00	7 887,00	7 887,00		0,00	0,05543	0,05543	0	0

Stavba:
Objekt:
Část:

Potrubní část												
Por. č.	Pozice	Materiál	Typ	PN	Rozměr	Množství	Jednotka	Montáže		Dodávky		Celkem:
								Jednotková cena montáže	Cena montáže celkem	Jednotková cena dodávky	Cena dodávky celkem	Cena celkem
								Kč	Kč	Kč	Kč	Kč
1		Plynoměr pro zemní plyn stl 75 kPa, s možností připojení předpočítavače	typ G 100 - dodávka plynárny	PN10	DN80	1	ks					
2		Předpočítavač 230 V, včetně kohoutu před předpočítavačem	dodávka plynárny			1	ks	1	1	1	1	2
3		Telemetrická a napájecí skříň - 230 V - 100 W - IP 65/20	dodávka plynárny			1	ks	1	1	1	1	2
4		Havarijní elektromagnetický membránový ventil BAP provedení STO		PN16	DN65	1	ks			1	1	2
5		Trubka ocelová, bežešvá, černá	EN 10216-2 - mat P 235 GH	PN40	Ø168,3 x 4,5	11	m	1 715	1 715	17 435	17 435	19 150
6		Trubka ocelová, bežešvá, černá	EN 10216-2 - mat P 235 GH	PN40	Ø114,3 x 4	2	m	915	10 061	743	8 174	18 235
7		Trubka ocelová, bežešvá, černá	EN 10216-2 - mat P 235 GH	PN40	Ø88,9 x 3,6	1	m	709	1 418	446	892	2 309
8		Trubka ocelová, bežešvá, černá	EN 10216-2 - mat P 235 GH	PN40	Ø76,1 x 3,2	9	m	639	629	286	286	915
9		Trubka ocelová, bežešvá, černá	EN 10216-2 - mat P 235 GH	PN40	Ø60,3 x 2,9	2	m	560	5 042	217	1 955	6 997
10		Trubka ocelová, bežešvá, černá	EN 10216-2 - mat P 235 GH	PN40	Ø48,3 x 2,6	1	m	514	1 029	148	295	1 324
11		Trubka ocelová, bežešvá, černá	EN 10216-2 - mat P 235 GH	PN40	Ø33,7 x 2,6	11	m	457	457	126	126	583
12		Trubka ocelová, bežešvá, černá	EN 10216-2 - mat P 235 GH	PN40	Ø26,9 x 2,6	18	m	343	3 773	94	1 031	4 804
13		Trubka ocelová, bežešvá, černá	EN 10216-2 - mat P 235 GH	PN40	Ø21,3 x 2,6	1	m	263	4 734	86	1 543	6 277
14		Dno ocelové,klénulé	DIN 2617 - mat ST 37.0	PN40	Ø168,3 x 4,5	2	ks	229	229	69	69	297
15		Oblouk ocelový, varný 90°	DIN 2605 - typ 3 - R = 1,5 DN - mat ST 37.0		Ø168,3 x 4,5	1	ks	572	1 143	686	1 372	2 515
16		Oblouk ocelový, varný 90°	DIN 2605 - typ 3 - R = 1,5 DN - mat ST 37.0		Ø88,9 x 3,6	3	ks	457	457	629	1 086	1 577
17		Oblouk ocelový, varný 90°	DIN 2605 - typ 3 - R = 1,5 DN - mat ST 37.0		Ø76,1 x 3,2	3	ks	343	1 029	149	446	1 475
18		Oblouk ocelový, varný 90°	DIN 2605 - typ 3 - R = 1,5 DN - mat ST 37.0		Ø60,3 x 2,9	1	ks	286	286	103	309	1 338
19		Oblouk ocelový, varný 90°	DIN 2605 - typ 3 - R = 1,5 DN - mat ST 37.0		Ø48,3 x 2,6	3	ks	229	686	46	137	823
20		Oblouk ocelový, varný 90°	DIN 2605 - typ 3 - R = 1,5 DN - mat ST 37.0		Ø33,7 x 2,6	6	ks	229	1 372	34	206	1 577
21		Oblouk ocelový, varný 90°	DIN 2605 - typ 3 - R = 1,5 DN - mat ST 37.0		Ø26,9 x 2,6	10	ks	172	1 715	29	286	2 001
22		Oblouk ocelový, varný 45°	DIN 2605 - typ 3 - R = 1,5 DN - mat ST 37.0		Ø48,3 x 2,6	1	ks	229	229	80	80	309
23		Redukce ocelová, vana, jednostranná	DIN 2616 - mat ST 37.0 tl 3,6 mm		Ø88,9/76,1	1	ks	286	286	172	172	457
24		Redukce ocelová, vana, centrická	DIN 2616 - mat ST 37.0 tl 3,6 mm		Ø76,1/60,3	1	ks	286	286	172	172	457
25		Redukce ocelová, vana, centrická	DIN 2616 - mat ST 37.0 tl 3,2 mm		Ø76,1/60,3	1	ks	252	252	172	172	423
26		Redukce ocelová, vana, centrická	DIN 2616 - mat ST 37.0 tl 2,9 mm		Ø60,3/48,3	1	ks	252	252	92	92	343
27		Redukce ocelová, vana, centrická	DIN 2616 - mat ST 37.0 tl 2,6 mm		Ø26,9/21,3	2	ks	172	343	46	91	434
28		Příruba přivařovací s krklem	DIN 2635 Ø76,1 mat C 228	PN40	DN65	2	ks	263	526	389	777	1 303
29		Příruba přivařovací s krklem	DIN 2635 Ø 60,3 mat C 228	PN40	DN50	1	ks	263	263	389	389	652
30		Příruba přivařovací s krklem	DIN 2633 Ø 88,9 mat C 228	PN16	DN80	4	ks	286	1 143	412	1 646	2 790
31		Příruba přivařovací s krklem	DIN 2633 Ø 76,1 mat C 228	PN16	DN65	2	ks	263	526	332	663	1 189
32		Příruba přivařovací s krklem	DIN 2633 Ø 60,3 mat C 228	PN16	DN50	4	ks	263	1 052	332	1 326	2 378
33		Přírubové spoje	těsnění, šrouby, matice	PN40	DN65	2	ks	206	411	92	183	594
34		Přírubové spoje	těsnění, šrouby, matice	PN40	DN50	1	ks	206	206	92	92	297
35		Přírubové spoje	těsnění, šrouby, matice	PN16	DN80	4	ks	206	206	92	92	297
36		Přírubové spoje	těsnění, šrouby, matice	PN16	DN65	2	ks	137	549	69	274	823
37		Přírubové spoje	těsnění, šrouby, matice	PN16	DN50	2	ks	137	274	69	137	412
38		Filtr plynový, přírubový		PN16	DN80	5	ks	137	686	69	343	1 029
39		Kulový kohout plynový, přírubový		PN16	DN80	1	ks	343	343	4 687	4 687	5 030
40		Kulový kohout plynový, závitový - páčka		PN25	DN65	1	ks	343	343	4 327	4 327	4 670
41		Kulový kohout plynový, závitový - páčka		PN5	Ø3/4"	1	ks	343	343	314	314	657
42		Kulový kohout plynový, závitový - moťaj		PN5	Ø1/2"	1	ks	343	343	234	234	577
				PN5	Ø1/2"	1	ks	343	343	234	234	577

43	Ventil zkusební nerez	ČSN 137518.3	PN630	M20 x 1,5	2	ks	343	686	303	606	1 292
44	Kondenzační smýčka tvaru U, přivařovací	AN 137530 druh B		M20 x 1,5	2	ks	343	686	672	1 344	2 030
45	Návařek ocelový			Ø6/4"	3	ks	80	240	137	412	652
46	Návařek ocelový			Ø1"	1	ks	80	80	120	120	200
47	Návařek ocelový			Ø3/4"	2	ks	80	160	109	217	377
48	Návařek ocelový			Ø1/2"	2	ks	80	160	92	183	343
49	Návařek ocelový k teplotě 100			Ø1/2"	1	ks	80	160	92	183	343
50	Tlakoměr	přip. spodní - Ø160 mm 0 - 250 kPa		Ø1/2"	1	ks	80	160	92	183	343
51	Teploměr	přip. zadní - Ø160 mm -1 = 75 - 20 - + 60°C	PN6	M20 x 1,5	2	ks	80	160	92	183	343
52	Barva syntetická - 1 x základní, 2 x krycí	rozvod plynu + ocelové konstrukce		Ø1/2"	1	ks	80	160	92	183	343
53	Orientační štítky, včetně nápisů	dle ČSN 130072 s nápisem dle ČSN 010451			12	kg	80	160	92	183	343
54	Profilový upevňovací materiál				3	ks	11	34	23	69	103
55	Tržmeny, držáky, objímky, táhla				150	kg	171	25 710	57	8 580	34 290
56	Samozavírač na vstupní dveře do kotlů				80	kg	114	9 144	114	9 144	18 288
57	Drobný instalační materiál				1	ks	229	229	1 601	1 601	1 829
58	1 x RHP práškový 6 kg				15	kg	171	2 571	57	858	3 429
59	1 x RHP CO2 s hasicí schopností min 55 B				1	ks	0	0	3 201	3 201	3 201
60	Detektor na oxid uhelnatý				1	ks	0	0	4 916	4 916	4 916
61	Zhotovení chrániček								4 116	0	0
62	Zhotovení chrániček			DN100	2	ks	572	1 143	457	915	2 058
63	Zhotovení chrániček			DN50	2	ks	343	686	343	686	1 372
64	Osazení chrániček, včetně ušlechťení			DN40	1	ks	343	343	342	342	685
65	Nápis, štítky				5	ks	343	1 715	286	1 429	3 144
67	Nálety potrubí a ocelových konstrukcí				10	ks	12	115	11	114	229
68	Tlakové zkoušky, zkouška pevnosti a těsnosti				48	m2	172	8 232	0	0	8 232
69	Vizuální kontrola svarů						4 573	0	0	0	0
70	Kontrola svarů RTG				100	%	57	5 716	0	0	5 716
					2	ks	1 143	2 286	4 344	8 688	10 974
	Celkem							105 740		101 812	207 552

Stavba: Rekonstrukce zdroje a sítě centrálního zásobování teplem
Objekt: PS 04 - Plynová kotelná a výměňková stanice
Část: D4.3 - Odvod spalin

Poř. Č.	Pozice	Materiál	Typ	PN	Rozměr	Množství	Jednotka	Jednotková cena montáže	Cena montáže celkem	Jednotková cena dodávky	Cena dodávky celkem	Cena celkem
1		Kouřovod - dvojláštový multifunkční nerezový komínový systém s těsněním DN450 Rovné díly DN 450 - 4m Koleno 45° - 1ks Koleno 85° s kontrolním otvorem - 1ks Díl DN450 pro nětčení se třemi návarky 3/4" - 1ks Tlumič hluku spalin - 1ks Protidešťová manžeta Manovakuometr Ø160 mm Teploměr - příp.zadní - Ø 160 mm - l = 250 0 - 200°C Závěsy, pomocný materiál, uložení			DN450	1	soubor	27 321	27 321	112 037	112 037	139 358
2		Trubka nerezová, bežešvá			Ø33,7 x 2	3	m	343	1 029	552	1 656	1 999
3		Trubka nerezová, bežešvá			Ø26,9 x 2	18	m	343	6 174	213	3 827	4 170
4		Koleno nerez R 1,5 D			Ø33,7 x 2	3	ks	343	1 029	168	504	847
5		Koleno nerez R 1,5 D			Ø26,9 x 2	10	ks	343	3 430	154	1 543	1 886
6		Redukce nerez			Ø26,9/21,3	1	ks	343	343	154	154	497
7		Návarek nerez			Ø1"	1	ks	343	343	126	126	469
8		Návarek nerez			Ø3/4"	1	ks	343	343	97	97	440
9		Návarek nerez			Ø1/2"	1	ks	343	343	86	86	429
Celkem								40 355		120 030		150 095

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce zdroje a sítě centrálního zásobování teplem

Objekt: PS 04 - Plynový kotel ve VS

Část: D4.4 - Měření a regulace

JKSO:

Objednatel: Město Nýrsko

Zhotovitel:

Datum: 27.8.2016

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6
	RVS.MaR			279 656,7 Kč	0,0 Kč
	VS			310 833,3 Kč	0,0 Kč
	Celkem			590 490,0 Kč	0,0 Kč

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Rekonstrukce zdroje a sítě centrálního zásobování teplem

Objekt: PS 04 - Plynový kotel ve VS

Část: D4.4 - Měření a regulace

Obednatel: Město Nýrsko

Zhotovitel:

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Ing. L. Nový

Datum: 27.8.2016

P.Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednoková	Cena celkem
1	3	4	5	6	7

RVS.MaR

279 656,7 Kč

0	SKRINE RNT	ks	1,000	18 291,7 Kč	18 291,7 Kč
0	MONTÁŽNÍ PANEL PRO RNT	ks	1,000	10 174,8 Kč	10 174,8 Kč
0	BOČNÍ ZAKRYTÍ PRO RNT	ks	1,000	2 286,5 Kč	2 286,5 Kč
0	SOKL	ks	1,000	1 714,8 Kč	1 714,8 Kč
0	RSA 4 RAD. do 4 mm2	ks	123,000	14,9 Kč	1 832,7 Kč
0	RSA 4 sv.mod do 4 mm2	ks	8,000	14,9 Kč	119,2 Kč
0	RSA PE 4 do 4 mm2	ks	33,000	51,4 Kč	1 696,2 Kč
0	JISTIC 1-POLOVÝ,CHARAKT."C", 16A	ks	1,000	152,0 Kč	152,0 Kč
0	Přepětová ochrana s vf filtrem, 16A, montáž na DIN lištu	ks	1,000	7 431,0 Kč	7 431,0 Kč
0	JISTIC 1-POLOVÝ,CHARAKT."B"	ks	2,000	205,8 Kč	411,6 Kč
0	JISTIC 1-POLOVÝ,CHARAKT."C"	ks	7,000	205,8 Kč	1 440,6 Kč
0	ZÁSUVKY SOKLOVÉ	ks	3,000	217,2 Kč	651,6 Kč
0	POJISTKOVÝ ODPOJOVAC	ks	30,000	491,6 Kč	14 748,0 Kč
0	POJISTKA PRISTROJOVA REMOS	ks	30,000	62,9 Kč	1 887,0 Kč
0	RELE 4P/6A, C.230V st	ks	4,000	285,8 Kč	1 143,2 Kč
0	RELE 4P/6A, C.24V ss.	ks	24,000	285,8 Kč	6 859,2 Kč
0	PATICE RELE 4P/6A	ks	28,000	171,5 Kč	4 802,0 Kč
0	SPONA RELE 4P/6A	ks	28,000	11,4 Kč	319,2 Kč
0	POPISOVACÍ STÍTEK RELE 4P/6A	ks	28,000	5,7 Kč	159,6 Kč
0	SIGNALKA 230V str., ZELENÁ	ks	3,000	222,9 Kč	668,7 Kč
0	SIGNALKA 230V str., ŽLUTÁ	ks	1,000	222,9 Kč	222,9 Kč
0	SIGNALKA 230V str., BILÁ	ks	1,000	222,9 Kč	222,9 Kč
0	19453 ZBE-AD3 1/1 ZBE-AD3+ZBE-AZ101+	ks	2,000	285,8 Kč	571,6 Kč
0	19453 ZBE-AA2 1/1 ZBE-AA2+ZBE-AZ101+	ks	2,000	285,8 Kč	571,6 Kč
0	19456 Pg9	ks	20,000	9,1 Kč	182,0 Kč
0	19456 Pg11	ks	15,000	10,3 Kč	154,5 Kč
0	19456 Pg13.5	ks	8,000	11,4 Kč	91,2 Kč
0	19457 Pg16	ks	4,000	12,6 Kč	50,4 Kč
0	19457 Pg29	ks	2,000	33,2 Kč	66,4 Kč
0	19448 STÍTKY popis ovladacu a pristr	ks	4,000	57,2 Kč	228,8 Kč
0	ZDROJ 24 V DC, 10A	ks	1,000	1 714,8 Kč	1 714,8 Kč
0	ZDROJ 24 V AC 2A	ks	1,000	571,6 Kč	571,6 Kč
0	RS Siematic S7-1200 v rozsahu 16xAI,8AO,32DI,16DO,OVL. PANEL	soub	1,000	109 709,9 Kč	109 709,9 Kč
0	Převodník z RS 485 na Ethernet (Modbus)	ks	1,000	9 717,5 Kč	9 717,5 Kč
0	Převodník z RS 232 na Ethernet (M-Bus)	ks	1,000	9 717,5 Kč	9 717,5 Kč
0	M-Bus signálový převodník z M-Bus na RS232	ks	1,000	7 431,0 Kč	7 431,0 Kč
0	DIN rail box 8xSC s adaptéry - MM (kovový)	ks	1,000	9 145,9 Kč	9 145,9 Kč
0	Adaptor SC/SP duplex	ks	4,000	1 714,8 Kč	1 714,8 Kč
0	SC pigtail, 9/125um, 2m, vyrobeno v EU, značkové konektory	ks	8,000	1 143,2 Kč	4 572,8 Kč
0	Optický patchcord SC/SP 9/125um, duplex, délka 1m	ks	1,000	685,9 Kč	5 487,2 Kč
0	Záslepka pro duplex SC	ks	2,000	22,9 Kč	22,9 Kč
0	RouterBOARD,128MB RAM, 1xSFP, 5xLAN, 5xGbit LAN, 802.11b/g/n, USB, case, L5	ks	1,000	5 144,5 Kč	10 289,0 Kč
0	Optický modul pro router, SM, 20km, 1.25G	ks	1,000	1 257,6 Kč	1 257,6 Kč
0	Optické spojky včelné montáže	soub	1,000	5 716,2 Kč	5 716,2 Kč
0	Zakončení kabelu v optoBoxu	soub	1,000	5 716,2 Kč	5 716,2 Kč
0	Proměření kabeláže	soub	1,000	4 572,9 Kč	4 572,9 Kč
0	19855 ATEST měření el.velicn, vyst.	ks	1,000	4 572,9 Kč	4 572,9 Kč
0	19456 Lišty, vodice apod.	ks	1,000	3 429,7 Kč	3 429,7 Kč

RVS.MaR - doplnění

0	RSA 4 RAD. do 4 mm2	ks	15,000	14,9 Kč	223,50
0	RSA 4 sv.mod do 4 mm2	ks	2,000	14,9 Kč	29,80
0	RSA PE 4 do 4 mm2	ks	5,000	51,4 Kč	257,00
0	19456 Pg9	ks	20,000	9,1 Kč	182,00
0	19456 Pg11	ks	2,000	10,3 Kč	20,60
0	19457 Pg16	ks	1,000	12,6 Kč	12,60
0	RS Siematic S7-1200 - rozšíření o analog.výstup 0-10VDC	soub	1,000	8 002,6 Kč	8 002,60
0	Oddělovač převodník 4...20mA/4...20mA	ks	1,000	2 858,1 Kč	2 858,10
0	Switch průmyslový 5-ti vstupový	ks	1,000	2 858,1 Kč	2 858,10
0	Proměření kabeláže	soub	1,000	5 716,2 Kč	5 716,20
0	19855 ATEST měření el.velicn, vyst.	ks	1,000	5 716,2 Kč	5 716,20
	VS				310 833,3 Kč

0	ODPOROVÝ SNIMAC TEPLOTY venkovní, výstup 4-20mA	ks	1,000	1 703,4 Kč	1 703,4 Kč
0	ODPOROVÝ SNIMAC TEPLOTY prostorový, výstup 4-20mA	ks	1,000	1 714,8 Kč	1 714,8 Kč
0	ODPOROVÝ SNIMAC TEPLOTY do potrubí, výstup 4-20mA	ks	8,000	2 023,5 Kč	16 188,0 Kč
0	TLAKOVÝ SNIMAC MEMBRANOVÝ, výstup 4-20mA	ks	1,000	4 001,3 Kč	4 001,3 Kč
0	SNIMAC DIFERENCNIHO TLAKU, výstup 4-20mA	ks	1,000	14 633,4 Kč	14 633,4 Kč
0	KAPILAROVÝ REGULATOR TEPLOTY	ks	1,000	1 714,8 Kč	1 714,8 Kč
0	REGULATOR TLAKU VLNOVCOVÝ	ks	1,000	1 714,8 Kč	1 714,8 Kč
0	STOP TLACITKO S ARETACÍ V PLASTOVÉ SKRINI	ks	2,000	857,4 Kč	1 714,8 Kč
0	SNIMAC ZAPLAVENÍ, VCETNE ELEKTROD	ks	1,000	971,7 Kč	971,7 Kč
	Snímač hladiny vody v kolí typ WMS1	ks	1,000	13 718,8 Kč	13 718,8 Kč
	Detekce plynu, 2 releový výstup včetně přídavného snímače, napájení 230V AC, záložní baterie, kalibrační list	ks	1,000	5 144,5 Kč	5 144,5 Kč
0	Montáž, oživení, zaškolení	ks	1,000	12 575,6 Kč	12 575,6 Kč
0	Regulační ventily, napájení 24V AC, řízení 4-20mA, koncový spínač poloha zavřeno (dodá část ÚT)	ks	0,000	200,0 Kč	0,0 Kč
	Klapky, napájení 24V AC, řízení 3bodové, koncový spínač poloha otevřeno (dodá část ÚT)	ks	0,000	200,0 Kč	0,0 Kč
0	Frekvenční měnič pro řízení čerpadla (součást dodávky čerpadla)	ks	0,000	300,0 Kč	0,0 Kč
	Havarijní ventil plynu, vyrážecí cívka s napájením 24V DC, manuální nalažení (dodá část PLYN)	ks	0,000	200,0 Kč	0,0 Kč
	Měniče tepla s výstupem M-Bus (dodá část ÚT)	ks	0,000	300,0 Kč	0,0 Kč
0	Montáž, nastavení, zaškolení	ks	1,000	5 716,2 Kč	5 716,2 Kč
0	0 Uživatelský SW pro DDC RS	ks	57,000	685,9 Kč	39 096,3 Kč
0	0 Oživení, zkoušky a zaš.obsluhy	ks	57,000	228,6 Kč	13 030,2 Kč
0	KABELOVÝ ZLAB MARS VCETNE 62/50 S vikem	m	54,000	114,3 Kč	6 172,2 Kč
0	KABELOVÝ ZLAB MARS VCETNE 125/100 S vikem	m	42,000	194,3 Kč	8 160,6 Kč
0	TRUBKA PANCEROVA Z PH 21	m	10,000	142,9 Kč	1 429,0 Kč
0	TRUBKA PANCEROVA Z PH 29	m	15,000	182,9 Kč	2 743,5 Kč
0	TRUBKA PANCEROVA Z PH 36	m	5,000	285,8 Kč	1 429,0 Kč
0	PRÍCHYTKY PANCEROVÉ 21	m	10,000	11,4 Kč	114,0 Kč
0	PRÍCHYTKY PANCEROVÉ 29	m	15,000	13,7 Kč	205,5 Kč
0	PRÍCHYTKY PANCEROVÉ 36	m	5,000	16,0 Kč	80,0 Kč
0	19607 LV24x22 vkladací	m	20,000	22,9 Kč	458,0 Kč
0	19607 LH40x40 vkladací	m	10,000	40,0 Kč	400,0 Kč
0	19612 A8 75x75mm	m	6,000	343,0 Kč	2 058,0 Kč
0	19615 6336-10 12pol.do 1,5	m	30,000	343,0 Kč	10 290,0 Kč
0	19616 HM8 vcetne vrtulu	m	30,000	28,6 Kč	858,0 Kč
0	19630 Do 5kg	m	10,000	571,6 Kč	5 716,0 Kč
0	CYKY 2Ax1.5 mm2 pevne	m	20,000	11,4 Kč	228,0 Kč
	CYKY 3Cx1.5 mm2 pevne	m	190,000	16,0 Kč	3 040,0 Kč
0	CYKY 4Bx1.5 mm2 pevne	m	42,000	21,7 Kč	911,4 Kč
	CYKY 5Cx1.5 mm2 pevne	m	106,000	26,3 Kč	2 787,8 Kč
	JYTY 2Ax1 mm2 pevne	m	860,000	10,3 Kč	8 858,0 Kč
0	JYTY 4Dx1 mm2 pevne	m	330,000	18,3 Kč	6 039,0 Kč
0	JYTY 7Cx1 mm2 pevne	m	64,000	27,4 Kč	1 753,6 Kč
0	JYTY 14x1 mm2 pevne	m	32,000	51,4 Kč	1 644,8 Kč
0	JYTY 30x1 mm2 pevne	m	32,000	102,9 Kč	3 292,8 Kč
	Optický kabel gelový venkovní 8x9/125 Unitube	m	42,000	114,3 Kč	4 800,6 Kč
	Venkovní chránička černá (husí krk) UV odolná, průměr 18mm	m	42,000	51,4 Kč	2 158,8 Kč
	Belden 4901 pevne	m	74,000	32,0 Kč	2 368,0 Kč
0	64484 UTP5 P cat.5 pevne	m	2,000	32,0 Kč	64,0 Kč
0	19664 CY6 Zlutozeleny pevne	m	25,000	20,6 Kč	515,0 Kč
0	19666 SP1 připojovací	m	25,000	343,0 Kč	8 575,0 Kč
0	19668 ZS16 uzem.na potrubí	m	20,000	12,6 Kč	252,0 Kč
0	19668 Cu PASKA 20x500x0,5mm	m	10,000	21,7 Kč	217,0 Kč
0	19669 Do 150 kg	ks	1,000	3 429,7 Kč	3 429,7 Kč
0	19671 Montaz - zapojení periferii	ks	50,000	343,0 Kč	17 150,0 Kč
0	19671 Zapojovani a zkousky	hod	30,000	514,5 Kč	15 435,0 Kč
0	19671 S ostatnimi profesemi	hod	5,000	514,5 Kč	2 572,5 Kč
0	0 Požární ucpávka 1m2	m2	1,000	5 716,2 Kč	5 716,2 Kč
0	41008 Příprava ke komplexní zkoušce	hod	50,000	400,1 Kč	20 005,0 Kč
0	41009 Zkušební provoz	hod	72,000	171,5 Kč	12 348,0 Kč
0	41010 Zaucení obsluhy	hod	4,000	514,5 Kč	2 058,0 Kč
0	41014 Revizní technik	soub	1,000	5 144,5 Kč	5 144,5 Kč
0	Podružný materiál:	soub	1,000	5 716,2 Kč	5 716,2 Kč

Stavba: Rekonstrukce zdroje a sítě centrálního zásobování teplem
 Objekt: PS 04 - Plynová kotelna a výměníková stanice
 Část: D4.5 - Silnoproudá elektrotechnika

Rekapitulace ceny					
1	Plyn Kotelna-SIL.ELEKTRO				189 430,3 Kč

Rozvaděč RH.VS-Výměník.stanice

Rekapitulace rozvaděče					
p.č.					cena /Kč/
	Materiál nosný				135 107,0 Kč
	podružný (%)	3%	135 107		4 053,2 Kč
	Materiál celkem				139 160,2 Kč
	Výroba rozvaděče (Nh)	140,30			0,0 Kč
2	Cena celkem				139 160,2 Kč

SIL.ELEKTRO - výměníková stanice

Rekapitulace ceny					
p.č.		%	základ		cena /Kč/
3	SIL.ELEKTRO - výměníková stanice celkem				388 462,0 Kč

	Elektro celkem				717 052,5 Kč
--	----------------	--	--	--	--------------

Stavba: Rekonstrukce zdroje a sítě centrálního zásobování teplem
Objekt: PS 04 - Plynová kotelná a výměníková stanice
Část: D4.5 - Silnoproudá elektrotechnika

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
Dodávky zařízení								
9	000521121	Osvětlení E-závěs svít Tesla LEDpot IP65/100W-80/120st./IP65	ks	5,00	7 431,0 Kč	37 155 Kč		
Materiál elektromontážní								
Kabely								
11	000171108	vodič CY 6 /H07V-U/	m	30,00	19,5 Kč	585 Kč		
12	000171109	vodič CY 10 /H07V-U/	m	50,00	38,6 Kč	1 930 Kč		
13	000171110	vodič CY 16 /H07V-U/	m	80,00	54,8 Kč	4 384 Kč		
17	000101105	kabel CYKY 3x1,5	m	300,00	16,0 Kč	4 800 Kč		
19	000101305	kabel CYKY 5x1,5	m	40,00	26,8 Kč	1 072 Kč		
23	000101307	kabel CYKY 5x4	m	50,00	70,0 Kč	3 500 Kč		
24	000101309	kabel CYKY 5x10	m	50,00	172,6 Kč	8 630 Kč		
28	000199513	šířek kabelový 60x24mm velký	ks	10,00	3,8 Kč	38 Kč		
Materiál úložný								
29	000199412	svorkovnice typ EPS1 ekvipotenciální+kryt	ks	1,00	377,3 Kč	377 Kč		
30	000295441	svorka zemnicí Bernard/ZSA16	ks	10,00	17,7 Kč	177 Kč		
31	000295442	pásek Cu ke svorce Bernard	ks	10,00	23,2 Kč	232 Kč		
32	000295429	svorka na potrubí ST09 3šrouby FeZn pr.115mm	ks	10,00	52,6 Kč	526 Kč		
33	000295413	svorka připojovací SP 1šroub FeZn	ks	6,00	13,7 Kč	82 Kč		
40	000322124	trubka PVC tuhá střední namáhání 4025	m	30,00	18,6 Kč	558 Kč		
41	000322164	/trubka PVC tuhá/ spojka 0225	ks	15,00	6,3 Kč	95 Kč		
42	000322174	/trubka PVC tuhá/ příchytka 5325	ks	30,00	3,0 Kč	90 Kč		
44	000322126	trubka PVC tuhá střední namáhání 4040	m	30,00	35,7 Kč	1 071 Kč		
49	000328116	hadice polyetylen HV36	m	10,00	23,2 Kč	232 Kč		
74	000364031	DZ 60X60 ŽLAB KABELOVÝ DRATĚNÝ BASOR/ZINKOCHROMA	m	25,00	93,9 Kč	2 348 Kč		
75	000364121	DZDS 100/B PODPĚRA NA STĚNU POZINKOVANO SENDZIM	ks	25,00	90,2 Kč	2 255 Kč		
76	000364105	DZRS/B RYCHLOSPojKA ZINKOCHROMAT BILÝ	ks	25,00	44,7 Kč	1 118 Kč		
77	000364033	DZ 60X150 ŽLAB KABELOVÝ DRATĚNÝ BASOR/ZINKOCHROM	m	20,00	138,3 Kč	2 766 Kč		
78	000364123	DZDS 200/B PODPĚRA NA STĚNU POZINKOVANO SENDZIM	ks	20,00	117,8 Kč	2 356 Kč		
79	000364106	DZRS/B RYCHLOSPojKA PONOREM POZINKOVANO	ks	60,00	53,5 Kč	3 210 Kč		
80	000364051	DZ 110X200 ŽLAB KABELOVÝ DRATĚNÝ BASOR/ZINKOCHRO	m	35,00	273,2 Kč	9 562 Kč		
81	000364123	DZDS 200/B PODPĚRA NA STĚNU POZINKOVANO SENDZIM	ks	35,00	117,8 Kč	4 123 Kč		
82	000364106	DZRS/B RYCHLOSPojKA PONOREM POZINKOVANO	ks	35,00	53,5 Kč	1 873 Kč		
87	000391314	profil válcovaný L40x40x3 ocel tř.11, pomocná v kotelně	m	10,00	60,4 Kč	604 Kč		
Osvětlení								
107	070405765	N1-FUL ALPHA 500LP sv.nouz.11W/1h netvalé, IP65	ks	2,00	2 697,7 Kč	5 395 Kč		
Zásuvková skříň								
108	035040493	ZASuvjv SKR,IP54-FAMATEL v2050-ZSF21101010.1/3977.z	ks	1,00	11 112,2 Kč	11 112 Kč		
as.400/230/24V								
Bezpeč+Požární zajiš								
112	000130105	kabel 1kv CXKE-V 3x1,5	m	65,00	63,8 Kč	4 147 Kč		
114	000000314	hmoždinka se zatlučákem hřebem HZI 8x95mm	ks	200,00	7,5 Kč	1 500 Kč		
115	KOPO6712P	PRICHYTKA JEDNOSTRANNA 6712PO	KS	180,00	7,3 Kč	1 314 Kč		

Materiál další obory

116	000025101	barva syntetická základní	kg	0,15	84,3 Kč	13 Kč	
117	000025109	ředitel S6006	kg	0,30	37,7 Kč	11 Kč	
118	000025102	email syntetický vrchní šedý	kg	0,30	99,3 Kč	30 Kč	
119	000025109	ředitel S6006	kg	0,30	37,7 Kč	11 Kč	
Elektromontáže							
120	Kabely						
121	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	30,00	26,1 Kč	783 Kč	0,091
122	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	50,00	26,1 Kč	1 305 Kč	0,091
126	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	80,00	26,1 Kč	2 088 Kč	0,091
128	210810008	kabel(-CYKY) volně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	300,00	13,1 Kč	3 930 Kč	0,046
132	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	40,00	16,3 Kč	652 Kč	0,057
133	210810012	kabel(-CYKY) volně uložený do 5x6/7x4/12x1,5	m	50,00	15,2 Kč	760 Kč	0,053
137	210100001	ukončení v rozvaděči vč. zapojení vodiče do 2,5mm2	ks	12,00	14,3 Kč	172 Kč	0,050
138	210100002	ukončení v rozvaděči vč. zapojení vodiče do 6mm2	ks	10,00	16,3 Kč	163 Kč	0,057
139	210100003	ukončení v rozvaděči vč. zapojení vodiče do 16mm2	ks	10,00	22,1 Kč	221 Kč	0,077
142	210100006	ukončení v rozvaděči vč. zapojení vodiče do 50mm2	ks	2,00	66,3 Kč	133 Kč	0,232
143	210100007	ukončení v rozvaděči vč. zapojení vodiče do 70mm2	ks	2,00	75,2 Kč	150 Kč	0,263
145	210950101	označovací štítek na kabel	ks	10,00	7,2 Kč	72 Kč	0,025
Materiál úložný							
146	210192562	ochranná svorkovnice(nulový můstek)vč. zapoj. do 63A	ks	1,00	105,5 Kč	106 Kč	0,369
147	210220321	svorka na potrubí vč. pásku (Bernard)	ks	10,00	75,5 Kč	755 Kč	0,264
148	210220302	svorka hromosvodová do 4 šroubů	ks	10,00	100,6 Kč	1 006 Kč	0,352
149	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	6,00	71,8 Kč	431 Kč	0,251
156	210010022	trubka plast tuhá pevně uložená do průměru 25	m	30,00	24,9 Kč	747 Kč	0,087
158	210010013	trubka plast tuhá, volně/pod omítkou do průměru 40	m	30,00	22,9 Kč	687 Kč	0,080
160	210010133	trubka plast pevně uložená do pr. 50mm	m	10,00	39,2 Kč	392 Kč	0,137
171	210020133	kabelový rošt do š. 40cm	m	25,00	55,2 Kč	1 380 Kč	0,193
172	210020151	stojlna nebo závěs s výložníky zesílené provedení	kg	4,50	24,0 Kč	108 Kč	0,084
173	210020133	kabelový rošt do š. 40cm	m	20,00	55,2 Kč	1 104 Kč	0,193
174	210020151	stojlna nebo závěs s výložníky zesílené provedení	kg	5,80	24,0 Kč	139 Kč	0,084
175	210020133	kabelový rošt do š. 40cm	m	35,00	55,2 Kč	1 932 Kč	0,193
176	210020151	stojlna nebo závěs s výložníky zesílené provedení	kg	9,80	24,0 Kč	235 Kč	0,084
178	210020671	ocelová nosná konstrukce klasická vč. zhotovení	kg	19,00	36,4 Kč	692 Kč	0,127
Osvětlení							
190	210200111	svítidlo žárovkové průmyslové závěsné s okem	ks	5,00	246,9 Kč	1 235 Kč	0,864
191	210201201	nouzové orientační svítidlo zářivkové	ks	2,00	205,8 Kč	412 Kč	0,720
192	210191513	Zásuvková skříň	ks	1,00	237,8 Kč	238 Kč	0,833
Bezpečnost+Požární zájisti							
197	210810951	kabel(-1KV CHKE) pevně uložený do 2x4/3x2,5/4x1,5	m	65,00	26,1 Kč	1 697 Kč	0,091
198	210140431	ovladač v Al skříni vč. zapojení 1-tlačítkový	ks	0,00	95,0 Kč	0 Kč	0,380
199	210010712	osazení do betonu hmoždinky HM8	ks	200,00	23,2 Kč	4 640 Kč	0,081
Montáže další obory							
200	250020001	profil konstrukce čištění povrchu ocel.kartáčem	m2	1,00	44,9 Kč	45 Kč	0,157
201	250020101	profil konstrukce základní nátěr 1složkový	m2	1,00	22,6 Kč	23 Kč	0,079
202	250020201	profil konstrukce ostatní nátěry 1složkové(2x)	m2	1,00	80,0 Kč	80 Kč	0,280
Ostatní náklady							
203	219001422	výbournání otvoru/zed' beton/ do 0,022m2/tl.do 0,30m	ks	1,00	227,5 Kč	228 Kč	0,794
205	219001443	výbournání otvoru/zed' beton/ do 0,25m2/tl.do 0,45m	ks	2,00	1 120,4 Kč	2 241 Kč	3,920
							7,84

206	219003111	zazdívká otvoru ve zdivu/kámen/do 0,25m2/tl.0,45m	ks	2,00	289,2 Kč	578 Kč	1,010	2,02
207	219003213	zazdívká otvoru ve zdivu/čihla/do 0,022m2/tl.0,30m	ks	1,00	58,3 Kč	58 Kč	0,204	0,20
214	219000701	zřízení a odstranění lešení o výšce podl.nad 1,9m	m2	10,00	137,2 Kč	1 372 Kč	0,480	4,80
215	219990011	Demontáže	hod	130,00	228,6 Kč	29 718 Kč	1,000	130,00
225		Osvětlení						
226	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	5,00	9,6 Kč	48 Kč		
227	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	2,00	9,6 Kč	19 Kč		
Revize	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	2,00	5,9 Kč	12 Kč		
229	217305001	zjištění stavu ochranného svodu	ks	2,00	79,8 Kč	160 Kč	0,279	0,56
230	217309013	vypracování zprávy VR/cena akce do 1.000.000 Kč	ks	1,00	6 380,7 Kč	6 391 Kč	22,360	22,36
		SIL-ELEKTRO - Plynová kotlina - celkem				189 430 Kč		

označení rozvaděče: RH
popis rozvaděče: RH.VS-VŮm

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
Rozpis rozvaděče RH								
1	000770041	řad rozv skřín 2250/800/300/VxSxH IP40 1křídleDveř	ks	1,00	12 049,7 Kč	12 050 Kč	0,500	0,50
2	000770201	boční kryt vxH2250x300	ks	1,00	1 623,4 Kč	1 623 Kč	0,760	0,76
3	000770281	podstavec výška 100mm SxH 800x300	ks	1,00	1 211,8 Kč	1 212 Kč	0,380	0,38
4	000770306	mont panel skřín 2250x800 4ks držáků	ks	3,00	2 400,8 Kč	7 202 Kč	0,770	2,31
5	000770328	přístroj lišta 200x800 pro QA	ks	3,00	210,4 Kč	631 Kč	0,310	0,93
6	000770351	Lišta pro držáky kabelů Sonap PD-QK-LKU06 skr600mm	ks	0,00	148,0 Kč	0 Kč	0,150	
7	000770361	kryt PD-Q13-KM01506 bez výřezu výška 150x600	ks	2,00	158,9 Kč	318 Kč	0,080	0,16
8	000770381	kryt PD-Q13-KM01506 s výřezem výška 150x600	ks	12,00	166,9 Kč	2 003 Kč	0,080	0,96
9	000781128	sběrnice hřeben G3L-1000C-16mm2 3x19vyvřod vidlice	ks	2,00	595,6 Kč	1 191 Kč		
10	000290222	tyč plochá Cu20/10	ks	3,00	652,8 Kč	1 958 Kč	0,610	1,83
11	000290223	tyč plochá Cu30/10	m	1,00	928,3 Kč	928 Kč	0,650	0,65
12	000782412	držák přípojnic L1,2,3-20/10, N,PEN 12x5	ks	12,00	71,7 Kč	860 Kč	0,150	1,80
13	000782414	držák přípojnic 3x60/10 typ 01479	ks	12,00	421,9 Kč	5 063 Kč	0,250	3,00
14	000782513	plastový izolátor 05788/50mm/M10/2kV	ks	12,00	154,3 Kč	1 852 Kč	0,080	0,96
15	000171105	vodič CY 1,5 /H07V-UJ	m	80,00	4,8 Kč	384 Kč	0,060	4,80
16	000171106	vodič CY 2,5 /H07V-UJ	m	20,00	7,9 Kč	158 Kč	0,060	1,20
17	000171113	vodič CY 50	m	9,00	246,9 Kč	2 222 Kč	0,130	1,17
18	000171107	vodič CY 4 /H07V-UJ	m	150,00	13,3 Kč	1 995 Kč	0,070	10,50
19	000171108	vodič CY 6 /H07V-UJ	m	80,00	19,5 Kč	1 560 Kč	0,070	5,60
20	000171109	vodič CY 10 /H07V-UJ	m	50,00	38,6 Kč	1 930 Kč	0,090	4,50
21	000171110	vodič CY 16 /H07V-UJ	m	30,00	54,8 Kč	1 644 Kč	0,090	2,70
22	000783311	propojení pomocných obvodů do 25 vodičů (obec.pol)	ks	6,00	114,3 Kč	686 Kč	3,150	18,90
23	000784211	svorka KK do 35mm2 na pas	ks	30,00	62,9 Kč	1 887 Kč	0,150	4,50
24	000784221	svorka P do 35mm2 na pas	ks	3,00	25,2 Kč	76 Kč	0,150	0,45
25	000784432	svorkovnice KM07N 3x16+4x10mm2 (pro poj.spodek velikosti 00)	ks	0,00	59,4 Kč	0 Kč	0,410	
26	000784312	svorka řadová KR04F 4mm2/35A/řázová	ks	102,00	32,7 Kč	3 335 Kč	0,160	16,32
27	000784313	svorka řadová KR06F 6mm2/63A/řázová	ks	0,00	41,8 Kč	0 Kč	0,160	
28	000784314	svorka řadová KR16F 16mm2/85A/řázová	ks	36,00	55,3 Kč	1 991 Kč	0,240	8,64
29	000784315	svorka řadová KR35F 35mm2/168A/řázová	ks	6,00	140,6 Kč	844 Kč	0,420	2,52
30	000784511	zkušební svorkovnice ZS1b	ks	0,00	1 270,0 Kč	0 Kč	1,090	
31	000423321	zásuvka 16A/250Vstř vestavná 5517-2312 do panelu	ks	0,00	47,0 Kč	0 Kč	0,760	
32	000418313	soumrakový spínač 15368 schneider vč.čidla	ks	0,00	4 070,0 Kč	0 Kč	0,490	

33	000415311	odpínač 3pól(modul jistič) BC160NT305-V 690V/160A	ks	1,00	3 406,8 Kč	3 407 Kč	1,770	1,77
34	000436506	jistič 3pól BC160NT305-100-M 690V/25kA/100A	ks	1,00	5 819,1 Kč	5 819 Kč	1,770	1,77
35	155-758	RP-BC-CK10 Blok ručního pohonu LETOHRAD	ks	2,00	353,3 Kč	707 Kč		
36	155-760	RP-BC-CN10 Ložisko ruč. pohonu LETOHRAD	ks	2,00	231,2 Kč	462 Kč		
37	155-764	RP-BC-CP10 Páka ručního pohonu - bez uzamykání	ks	2,00	153,8 Kč	308 Kč		
součet					66 306 Kč			99,58
Rozpis rozvaděče RH								
39	162-406	RP-BC-CB10 Blokování mechanické LETOHRAD	ks	2,00	614,9 Kč	1 230 Kč		
40	000416115	odpínač poj řadový FH00-3A/F 3pól/160A	ks	1,00	902,0 Kč	902 Kč	1,770	1,77
41	000433166	pojisková patrona PNA000(-160A)gG	ks	0,00	82,0 Kč	0 Kč		
42	000416125	odpínač poj řadový FH1-3A/F 3pól/250A	ks	0,00	2 440,0 Kč	0 Kč	2,460	
43	000433265	pojisková patrona PNA1(200-250A)gG	ks	3,00	118,9 Kč	357 Kč		
44	000432131	pojiskový odpínač pro PV10 3pól OPV10/3	ks	3,00	237,8 Kč	713 Kč	0,550	1,65
45	000432142	pojisková patrona válcová PV10(6-25A)gG	ks	7,00	22,3 Kč	156 Kč		
46	000451218	ovládací hlavice T10J/pr.22/IP54 stiskac+hřib+aret	ks	3,00	489,3 Kč	1 468 Kč	0,410	1,23
47	000451411	spínací jednotka T10 Z	ks	6,00	71,1 Kč	427 Kč	0,260	1,56
48	000451442	základní deska T10SD3	ks	9,00	9,9 Kč	89 Kč	0,060	0,54
49	000451441	spojovací díl T10SD3	ks	12,00	11,3 Kč	136 Kč	0,060	0,72
50	128-831	Multimetr DMK20 LOVATO	ks	1,00	3 951,0 Kč	3 951 Kč		
51	000488316	měřicí trafo proudu CLA2.1/10VA/tp.0.5 x/5A	ks	3,00	727,1 Kč	2 181 Kč	0,290	0,87
52	000436631	připojov sada CS-BH-T011 třmen svorka CU35-240 3ks	ks	0,00	429,0 Kč	0 Kč		
53	000436632	připojov sada CS-BH-B011 blokSvorkaCu/Al 150-240 3ks	ks	0,00	857,5 Kč	0 Kč		
54	114-273	SV-BHD-X230 Vypínací (napetová) spoušť AC/DC	ks	1,00	888,9 Kč	889 Kč		
součet					12 498 Kč			8,34
Rozpis rozvaděče RH								
56	119-635	PS-BHD-0020 Spínac dvojvlít, 2Z LETOHRAD	ks	2,00	478,6 Kč	957 Kč		
57	000450052	signálka XB5AVM. pr22/IP65/LED 230-240V/stř	ks	4,00	288,1 Kč	1 152 Kč	0,510	2,04
58	000436582	připojov sada CS-BD-B011 blokSvorkaCu/Al 16-150 3ks	ks	1,00	744,2 Kč	744 Kč		
59	000434004	jistič LPN 1pól/ch.B/ 6-16A	ks	17,00	131,5 Kč	2 236 Kč	0,170	2,89
60	000434702	jistič LPN 2pól/ch.B/ 10-16A	ks	1,00	345,3 Kč	345 Kč	0,280	0,28
61	000434704	jistič LPN 2pól/ch.B/ 25A	ks	1,00	400,1 Kč	400 Kč	0,280	0,28
62	000435021	jistič LTN-10B-3 3pól/ch.B/ 10A/10kA	ks	1,00	408,1 Kč	408 Kč	0,360	0,36
63	000435024	jistič LTN-20B-3 3pól/ch.B/ 20A/10kA	ks	0,00	373,0 Kč	0 Kč	0,390	
64	000435025	jistič LTN-25B-3 3pól/ch.B/ 25A/10kA	ks	7,00	444,7 Kč	3 113 Kč	0,390	2,73
65	000435026	jistič LTN-32B-3 3pól/ch.B/ 32A/10kA	ks	5,00	559,0 Kč	2 795 Kč	0,560	2,80
66	000435027	jistič LTN-40B-3 3pól/ch.B/ 40A/10kA	ks	1,00	677,9 Kč	678 Kč	0,560	0,56
67	000435028	jistič LTN-50B-3 3pól/ch.B/ 50A/10kA	ks	1,00	1 223,3 Kč	1 223 Kč	0,560	0,56
68	000435029	jistič LTN-63B-3 3pól/ch.B/ 63A/10kA	ks	2,00	1 463,3 Kč	2 927 Kč	0,560	1,12
69	000438502	proudový chránič 4pól OFI-40-4-030AC 10kA	ks	0,00	1 010,0 Kč	0 Kč	0,720	
70	000434672	vypínací spoušť 230NV pro jistič 1fáz	ks	2,00	628,8 Kč	1 258 Kč	0,160	0,32
71	000439123	motorový spouštěč 3pól SM-dle motoru	ks	3,00	980,9 Kč	2 943 Kč	0,360	1,08
72	000441141	stykáč 4pól RSI-40-40/4Z/40A na listu	ks	5,00	1 070,1 Kč	5 351 Kč	0,820	4,10
73	000451212	ovládací hlavice T10B/pr.22/IP54 otočná 3polohová	ks	3,00	137,2 Kč	412 Kč	0,410	1,23
74	000451412	spínací jednotka T10Z111	ks	6,00	72,4 Kč	434 Kč	0,260	1,56
75	000451421	objímka žárovky pro T10 OA	ks	6,00	38,6 Kč	232 Kč		
76	000451441	spojovací díl T10SD3	ks	12,00	11,3 Kč	136 Kč	0,060	0,72
77	000451442	základní deska T10ZD3	ks	6,00	9,9 Kč	59 Kč	0,060	0,36
78	000471001	kombi sv přep DEHNventil M pro 3pól TN-C sy 951300	ks	1,00	15 548,0 Kč	15 548 Kč	1,640	1,64
79	000312668	vývodka ucpávková AKS/P948 IP65 vč.matky	ks	0,00	383,0 Kč	0 Kč	0,060	
80	000312667	vývodka ucpávková AKS/P942 IP65 vč.matky	ks	1,00	353,3 Kč	353 Kč	0,060	0,06
81	000312666	vývodka ucpávková AKS/P936 IP65 vč.matky	ks	25,00	213,8 Kč	5 345 Kč	0,040	1,00

82	000312665	vývodka ucpávková AKS/Pg29	IP65 vč.matky	ks	25,00	128,0 Kč	3 200 Kč	0,030	0,75
83	000312664	vývodka ucpávková AKS/Pg21	IP65 vč.matky	ks	10,00	57,7 Kč	577 Kč	0,020	0,20
84	000312663	vývodka ucpávková AKS/Pg16	IP65 vč.matky	ks	4,00	40,6 Kč	162 Kč	0,020	0,08
85	000450052	signálka XB5AVM, pr22/IP65/LED 230-240Vstř		ks	10,00	288,1 Kč	2 881 Kč	0,510	5,10
86	000440118	ministrykač 4pól LC1K09008 9A/440V/2+2		ks	1,00	434,4 Kč	434 Kč	0,560	0,56
součet							56 303 Kč		32,38
Rozvaděč RH celkem							135 107 Kč		
název akce: Nýrsko-Výměník stan.SIL.ELEKTRO									
popis: Nýrsko-Výměník stan.SIL.ELEKTRO									

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
Dodávky zařízení								
1	000000000	RH.VS-Výměník.stanice	ozn.RH	ks	1,00	175 219,9 Kč	175 220 Kč	
		Přípoj.skř.zdroje D						
12	000720100	skříň DCK SD3/NN-2/320 pro přívodku 63A (DA)		ks	1,00	4 973,1 Kč	4 973 Kč	
dílicí součet							4 973,1 Kč	
součet							180 193 Kč	
Materiál elektromontážní								
13	000361116	kabel.rošt RII/600(kabely do 30mm pevně)bez náteru		m	20,00	343,0 Kč	6 860 Kč	
14	000391337	profil válcovaný L80x50x5 ocel tř.11		m	30,00	137,2 Kč	4 116 Kč	
Kabely								
15	000171108	vodič CY 6 /H07V-U/		m	50,00	19,5 Kč	975 Kč	
16	000171109	vodič CY 10 /H07V-U/		m	50,00	38,6 Kč	1 930 Kč	
17	000171110	vodič CY 16 /H07V-U/		m	80,00	54,8 Kč	4 384 Kč	
19	HEL22085	SNURA 2YSLCY-J 4X2,5		M	50,00	74,1 Kč	3 705 Kč	
20	REXE2YSLC	SNURA 2YSLCYK-JB 4x1,5		M	50,00	89,6 Kč	4 480 Kč	
25	000101306	kabel CYKY 5x2,5		m	100,00	43,1 Kč	4 310 Kč	
26	000101107	kabel CYKY 3x4		m	45,00	46,8 Kč	2 106 Kč	
27	000101307	kabel CYKY 5x4		m	40,00	70,0 Kč	2 800 Kč	
28	000101309	kabel CYKY 5x10		m	20,00	172,6 Kč	3 452 Kč	
29	000101311	kabel 1kv CYKY 5x25		m	45,00	369,3 Kč	16 619 Kč	
32	000199513	štítek kabelový 60x24mm velký		ks	100,00	3,8 Kč	380 Kč	
dílicí součet							45 140,5 Kč	
Materiál úložný								
33	000199412	svorkovnice typ EPS1 ekvipotenciální+kryt		ks	1,00	377,3 Kč	377 Kč	
34	000295441	svorka zemnicí Bernard/ZSA16		ks	20,00	17,7 Kč	354 Kč	
35	000295442	pásek Cu ke svorce Bernard		ks	20,00	23,2 Kč	464 Kč	
36	000295429	svorka na potrubí ST09 3šrouby FeZn pr.115mm		ks	10,00	52,6 Kč	526 Kč	
37	000295413	svorka připojovací SP 1šroub FeZn		ks	6,00	13,7 Kč	82 Kč	
44	000322124	trubka PVC tuhá střední namáhání 4025		m	15,00	18,6 Kč	279 Kč	
45	000322164	trubka PVC tuhá/ spojka 0225		ks	7,00	6,3 Kč	44 Kč	
46	000322174	trubka PVC tuhá/ příchytky 5325		ks	15,00	3,0 Kč	45 Kč	
47	000322124	trubka PVC tuhá střední namáhání 4025		m	10,00	18,6 Kč	186 Kč	
48	000322126	trubka PVC tuhá střední namáhání 4040		m	30,00	35,7 Kč	1 071 Kč	
53	000328116	hadice polyetylen HV36		m	40,00	23,2 Kč	928 Kč	
71	000353013	kab žlab MARS 2000mm neděr NKZIN 50X125X0.7 S		m	16,00	149,8 Kč	2 397 Kč	
72	000353203	/MARS/ víko kabel žlabu 2000mm NV 125 S		ks	16,00	81,3 Kč	1 301 Kč	
73	000353053	/MARS/ oblouk klesající 90° NKO 90X50X125 S		ks	1,00	186,3 Kč	186 Kč	
74	000353063	/MARS/ oblouk klesající 90° NVKO 90X50X125 S		ks	1,00	88,1 Kč	88 Kč	
75	000353073	/MARS/ oblouk stoupající 90° NSO 90X50X125 S		ks	1,00	317,8 Kč	318 Kč	

76	000353273	/MARS/ víko oblouk stoupající 90° NVSO 90X125 S	ks	1,00	64,1 Kč	64 Kč	
77	000353322	/MARS/ spojka NS 50 S	ks	16,00	10,1 Kč	162 Kč	
78	000364031	DZ 60X60 ŽLAB KABELOVÝ DRATĚNÝ BASORZINKOCHROMA	m	25,00	93,9 Kč	2 348 Kč	
79	000364121	DZDS 100/B PODPĚRA NA STĚNU POZINKOVANO SENDZIM	ks	25,00	90,2 Kč	2 255 Kč	
80	000364105	DZRS/B RYCHLOSPJKA ZINKOCHROMAT BILÝ	ks	25,00	44,7 Kč	1 118 Kč	
81	000364033	DZ 60X150 ŽLAB KABELOVÝ DRATĚNÝ BASORZINKOCHROM	m	20,00	138,3 Kč	2 766 Kč	
82	000364123	DZDS 200/B PODPĚRA NA STĚNU POZINKOVANO SENDZIM	ks	20,00	117,8 Kč	2 356 Kč	
83	000364106	DZRS/B RYCHLOSPJKA PONOREM POZINKOVANO	ks	20,00	53,5 Kč	1 070 Kč	
84	000364051	DZ 110X200 ŽLAB KABELOVÝ DRATĚNÝ BASORZINKOCHRO	m	20,00	273,2 Kč	5 464 Kč	
85	000364123	DZDS 200/B PODPĚRA NA STĚNU POZINKOVANO SENDZIM	ks	20,00	117,8 Kč	2 356 Kč	
86	000364106	DZRS/B RYCHLOSPJKA PONOREM POZINKOVANO	ks	20,00	53,5 Kč	1 070 Kč	
90	000364142	DZMD/B DESKA MONTÁŽNÍ PONOREM POZINKOVANO	ks	4,00	93,3 Kč	373 Kč	
91	000391314	profil válcovaný L40x40x3 ocel tř 11, pomocná v kotelně	m	10,00	60,4 Kč	604 Kč	
92	000391514	profil válcovaný U100 ocel tř 11-pro FM	m	12,00	339,5 Kč	4 074 Kč	
		dílčí součet			34 725,3 Kč		
112	035040493	ZASUV.SKR.IP54-FAMATEL v2050-ZSFT21101010.1/3977.z	ks	1,00	11 112,2 Kč	11 112 Kč	
		ás.400/230/24V				0 Kč	
		dílčí součet			11 112,2 Kč		
113	10.876.78	Přípoj.k.skr.zdroje D					
114	000298971	Přívodka SCAME 245.M6398 400V/63A/IP67	KS	1,00	1 271,3 Kč	1 271 Kč	
115	000199412	přip ekvipot. svorka (PA) NIRO pro pr8-10/p 563169	ks	1,00	88,3 Kč	88 Kč	
		svorkovnice typ EPS1 ekvipotenciální+kryt	ks	1,00	377,3 Kč	377 Kč	
		dílčí součet			1 736,9 Kč		
		součet				103 691 Kč	
Material další obory							
119	000025101	barva syntetická základní	kg	0,15	84,3 Kč	13 Kč	
120	000025109	ředidlo S6006	kg	0,30	37,7 Kč	11 Kč	
121	000025102	email syntetický vrchní šedý	kg	0,30	99,3 Kč	30 Kč	
122	000025109	ředidlo S6006	kg	0,30	37,7 Kč	11 Kč	
		Material uložený					
123	000025101	barva syntetická základní	kg	0,70	84,3 Kč	59 Kč	
124	000025109	ředidlo S6006	kg	0,26	37,7 Kč	10 Kč	
125	000025102	email syntetický vrchní šedý	kg	1,30	99,3 Kč	129 Kč	
126	000025109	ředidlo S6006	kg	0,52	37,7 Kč	20 Kč	
127	000025101	barva syntetická základní	kg	0,70	84,3 Kč	59 Kč	
128	000025109	ředidlo S6006	kg	0,26	37,7 Kč	10 Kč	
129	000025102	email syntetický vrchní šedý	kg	1,30	99,3 Kč	129 Kč	
130	000025109	ředidlo S6006	kg	0,52	37,7 Kč	20 Kč	
		dílčí součet			435,0 Kč		
		součet				500 Kč	
Elektromontáže							
131	2100207134	kabelový rošt nad š.40cm	m	20,00	457,3 Kč	9 146 Kč	0,232
132	210020671	ocelová nosná konstrukce klasická vč.zhotovení	kg	150,00	36,4 Kč	5 460 Kč	0,127
		Kabely					
133	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	50,00	26,1 Kč	1 305 Kč	0,091
134	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	50,00	26,1 Kč	1 305 Kč	0,091
135	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	80,00	26,1 Kč	2 088 Kč	0,091
137	210802674	šňůra těžká pevně uložená do 4x6/5x4/7x2.5/12x1.5	m	50,00	27,2 Kč	1 360 Kč	0,095
138	210802446	šňůra střední pevně uložená do 2x6/4x4/5x2.5/7x1.5	m	50,00	26,1 Kč	1 305 Kč	0,091

143	210810008	kabel(-CYKY) volně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	100,00	13,1 Kč	1 310 Kč	0,046	4,60
144	210810008	kabel(-CYKY) volně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	45,00	13,1 Kč	590 Kč	0,046	2,07
145	210810012	kabel(-CYKY) volně uložený do 5x6/7x4/12x1,5	m	40,00	15,2 Kč	608 Kč	0,053	2,12
146	210810013	kabel(-CYKY) volně uložený do 5x10/12x4/19x2,5/24x1,5	m	20,00	16,3 Kč	326 Kč	0,057	1,14
147	210810083	kabel Cu(-1KV CYKY) volně uložený do 3x70/4x50/5x35	m	45,00	30,1 Kč	1 355 Kč	0,105	4,73
150	210100001	ukončení v rozvaděči vč. zapojení vodiče do 2,5mm ²	ks	40,00	14,3 Kč	572 Kč	0,050	2,00
151	210100002	ukončení v rozvaděči vč. zapojení vodiče do 6mm ²	ks	26,00	16,3 Kč	424 Kč	0,057	1,48
152	210100003	ukončení v rozvaděči vč. zapojení vodiče do 16mm ²	ks	66,00	22,1 Kč	1 459 Kč	0,077	5,08
153	210100004	ukončení v rozvaděči vč. zapojení vodiče do 25mm ²	ks	10,00	51,2 Kč	512 Kč	0,179	1,79
155	210100006	ukončení v rozvaděči vč. zapojení vodiče do 50mm ²	ks	2,00	66,3 Kč	133 Kč	0,232	0,46
156	210100007	ukončení v rozvaděči vč. zapojení vodiče do 70mm ²	ks	6,00	75,2 Kč	451 Kč	0,263	1,58
158	210950101	označovací štítek na kabel	ks	100,00	7,2 Kč	720 Kč	0,025	2,50
		dílicí součet			15 821,2 Kč			
		Materiál úložný						
159	210192562	ochranná svorkovnice(nulový můstek)vč.zapoj.do 63A	ks	1,00	105,5 Kč	106 Kč	0,369	0,37
160	210220321	svorka na potrubí vč.pásku (Bernard)	ks	20,00	75,5 Kč	1 510 Kč	0,264	5,28
161	210220302	svorka hromosvodová do 4 šroubů	ks	10,00	100,6 Kč	1 006 Kč	0,352	3,52
162	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	6,00	71,8 Kč	431 Kč	0,251	1,51
169	210010022	trubka plast tuhá pevně uložená do průměru 25	m	15,00	24,9 Kč	374 Kč	0,087	1,31
170	210010022	trubka plast tuhá pevně uložená do průměru 25	m	10,00	22,9 Kč	249 Kč	0,087	0,87
171	210010013	trubka plast tuhá, volně/pod omítkou do průměru 40	m	30,00	22,9 Kč	687 Kč	0,080	2,40
173	210010133	trubka plast pevně uložená do pr.50mm	m	40,00	39,2 Kč	1 568 Kč	0,137	5,48
181	210020305	kabelový žlab MARS 125/50 úplný	m	16,00	184,1 Kč	2 946 Kč	0,644	10,30
182	210020305	kabelový žlab MARS 125/50 úplný	m	0,50	184,1 Kč	92 Kč	0,644	0,32
183	210020305	kabelový žlab MARS 125/50 úplný	m	0,50	184,1 Kč	92 Kč	0,644	0,32
184	210020133	kabelový rošt do š.40cm	m	25,00	55,2 Kč	1 380 Kč	0,193	4,83
185	210020151	stojina nebo závěs s výložníky zesílené provedení	kg	4,50	24,0 Kč	108 Kč	0,084	0,38
186	210020133	kabelový rošt do š.40cm	m	20,00	55,2 Kč	1 104 Kč	0,193	3,86
187	210020151	stojina nebo závěs s výložníky zesílené provedení	kg	5,80	24,0 Kč	139 Kč	0,084	0,49
188	210020133	kabelový rošt do š.40cm	m	20,00	55,2 Kč	1 104 Kč	0,193	3,86
189	210020151	stojina nebo závěs s výložníky zesílené provedení	kg	5,80	24,0 Kč	139 Kč	0,084	0,49
191	210020671	ocelová nosná konstrukce klasická vč.zhotovení	kg	19,00	36,4 Kč	692 Kč	0,127	2,41
192	210020671	ocelová nosná konstrukce klasická vč.zhotovení-Pro	kg	127,20	36,4 Kč	4 630 Kč	0,127	16,15
		dílicí součet			18 355,6 Kč			
		Rozvaděče						
205	210190052	rozvaděč skřínový/ panelový 1 pole do 300kg	ks	1,00	1 491,9 Kč	1 492 Kč	5,380	5,38
		dílicí součet			1 491,9 Kč			
206	210191513	Zásuvková skřín kabelová skřín plast SPR2-SPR5 /osazení bez ukonč.	ks	1,00	237,8 Kč	238 Kč	0,833	0,83
		dílicí součet			237,8 Kč			
		Připojk.-skř.zdroje D						
207	210191511	kabelová skřín plast SPP0-SPP9 /osazení bez ukonč.	ks	1,00	140,6 Kč	141 Kč	0,493	0,49
208	210111108	zásuvka/přívodka průmyslová vč.zapojení 3P+N+Z/63A	ks	1,00	211,5 Kč	212 Kč	0,738	0,74
209	210220302	svorka hromosvodová do 4 šroubů	ks	1,00	100,6 Kč	101 Kč	0,352	0,35
210	210192562	ochranná svorkovnice(nulový můstek)vč.zapoj.do 63A	ks	1,00	105,5 Kč	106 Kč	0,369	0,37
		dílicí součet			558,2 Kč			
		součet				51 071 Kč		151,23
Montáže další obory								
214	250020001	profil.konstrukce čištění povrchu ocel.kartáčem	m2	1,00	44,9 Kč	45 Kč	0,157	0,16
215	250020101	profil.konstrukce základní nátěr 1složkový	m2	1,00	22,6 Kč	23 Kč	0,079	0,08
216	250020201	profil.konstrukce ostatní nátěry 1složkové(2x)	m2	1,00	80,0 Kč	80 Kč	0,280	0,28
		Materiál úložný						

217	250020001	profil.konstrukce čištění povrchu ocel.kartáčem	m2	4,32	44,9 Kč	194 Kč	0,157	0,68
218	250020101	profil.konstrukce základní nátěr 1složkový	m2	4,32	22,6 Kč	98 Kč	0,079	0,34
219	250020201	profil.konstrukce ostatní nátěr 1složkové(2x)	m2	4,32	80,0 Kč	346 Kč	0,280	1,21
220	250020001	profil.konstrukce čištění povrchu ocel.kartáčem	m2	4,32	44,9 Kč	194 Kč	0,157	0,68
221	250020101	profil.konstrukce základní nátěr 1složkový	m2	4,32	22,6 Kč	98 Kč	0,079	0,34
222	250020201	profil.konstrukce ostatní nátěr 1složkové(2x)	m2	4,32	80,0 Kč	346 Kč	0,280	1,21
dílní součet					1 274,4 Kč			
součet						1 422 Kč		4,97
Ostatní náklady								
234	219000701	zřízení a odstranění lešení o výšce podl.nad 1,9m	m2	10,00	137,2 Kč	1 372 Kč	0,480	4,80
235	219990011	Demontáže	hod	170,00	228,6 Kč	38 862 Kč	1,000	170,00
součet						40 234 Kč		174,80
Ochranné a pracovní pomůcky								
248	000001013	koberec dielektrický 2x1m	ks	1,00	2 057,8 Kč	2 058 Kč		
součet						2 058 Kč		
Revize								
249	217305001	zjištění stavu ochranného svodu	ks	2,00	79,8 Kč	160 Kč	0,279	0,56
250	217309013	vypracování zprávy VR/cena akce do 1.000.000 Kč	ks	1,00	6 390,7 Kč	6 391 Kč	22,360	22,36
251	217303011	zjištění stavu ELokruhu/prostor požNEB/do 10východů	ks	22,00	83,2 Kč	1 830 Kč	0,291	6,40
252	217307002	zjištění konců neoznačeného okruhu a označení	ks	22,00	41,5 Kč	913 Kč	0,145	3,19
součet						9 294 Kč		32,51
SIL ELEKTRO - výměňníková stanice celkem						388 462 Kč		

Nabízející

0

Investor:

Město Nýrsko

Náměstí 122

340 22 Nýrsko

Název akce: Rekonstrukce zdroje a sítě centrálního zásobování teplem ve městě Nýrsko

Objekt: PS05 - Komín

Zakázkové číslo 02 - 16

Datum 08 / 2016

Revize 1

Datum revize 30.08.2017

Stupeň DZS

Stupeň Dokumentace zhotovitele stavby (výběr dodavatele)

Vypracoval Ing. Mandzák Jan

Desky	Položka	Cena dodávky celkem	Cena montáže celkem	Cena bez DPH celkem
D5	Stavební část	414 004 Kč	446 862 Kč	860 866 Kč
D5	Celkem			860 866 Kč

Položkový rozpočet

Zakázka: Rekonstrukce zdroje a sítě centrálního zásobování teplem ve městě Nýrsko

Objednatel: Město Nýrsko

IČ:

Náměstí 122

DIČ:

340 22 Nýrsko

Zhotovitel: 0

IČ:

DIČ:

Rozpis ceny	Dodávka	Montáž	Celkem
HSV	404 857,67	395 188,85	800 046,52
PSV	0,00	0,00	0,00
MON	0,00	0,00	0,00
Vedlejší náklady	9 145,90	51 673,60	60 819,50
Ostatní náklady	0,00	0,00	0,00
Celkem	414 003,57	446 862,45	860 866,02

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	0,00 CZK

Cena celkem bez DPH 0,00 CZK

v

dne

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Dodávka	Montáž	Celkem
1	Zemní práce	HSV	0,00	87 129,80	87 129,80
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV	135 738,07	5 102,45	140 840,52
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV	269 119,60	302 956,60	572 076,20
VN	Vedlejší náklady	VN	9 145,90	51 673,60	60 819,50
Cena celkem			414 003,57	446 862,45	860 866,02

Položkový rozpočet

Rekonstrukce zdroje a sítě centrálního zásobování teplem ve městě Nýrsko											
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Dodávka celk.	Montáž celk.	hmotnost MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / hmotnost celk.(t)
Díl: 1		Zemní práce				87 129,80	0,00	87 129,80		0	0
1	13130110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 50 m3, STROJNĚ	m3	45,96800	800,30	36 788,19	0,00	800,30	0	0	0
2	174101103R00	5,2*3,2*1,7	m3	45,96800	205,80	6 299,13	0,00	205,80	0	0	0
3	199000002R00	Zásyp zářezů se šikmými stěnami se zhutněním	m3	30,60800	627,60	28 849,52	0,00	627,60	0	0	0
4	167101101R00	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	45,96800	194,30	8 931,58	0,00	194,30	0	0	0
5	174100010RAA	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	5,32200	627,60	3 340,09	0,00	627,60	0	0	0
6	139601102R00	Zásyp jam, rýh a šachet sypaninou, dovoz sypaniny ze vzdálenosti 50 m	m3	1,21680	2 400,80	2 921,29	0,00	2 400,80	0	0	0
Díl: 2		Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m2	1,21680							
7	215901101R00	40,56*0,03	m2	40,56000	125,90	5 102,45	0,00	125,90	0	0	0
8	271100010RA0	Zakládání podloží z hornin nesoudržných do 92% PS	m3	8,11200	974,00	7 901,09	974,00	0,00	1,93971	15,73493	0
9	273320150RAC	Polštář pod základy ze štrkoplisku	m3	15,36000	5 944,80	91 312,13	5 944,80	0,00	3,19973	49,14785	0
10	273320150RAC	Základová deska Žb z betonu C 25/30, vř.bednění, výztuž 150 kg/m3	m3	6,14400	5 944,80	36 524,85	5 944,80	0,00	3,19973	19,65914	0
Díl: 3		3,2*3,2*1,5									
11	11 R1	Základová deska Žb z betonu C 25/30, vř.bednění, výztuž 150 kg/m3	m3	6,14400	5 944,80	36 524,85	5 944,80	0,00	3,19973	19,65914	0
12	14 R4	Svislé a kompletní konstrukce	soubor	1,00000	98 321,00	98 321,00	98 321,00	0,00	0	0	0
13	13 R2	Montáž komína, komínový systém s těsněním DN500 vř.přislušenství	soubor	1,00000	48 015,40	48 015,40	48 015,40	0,00	0	0	0
14	14 R3	Montáž nosné kce potr.D630x12, l=23,5m, vř.žebříku s ochozem	soubor	1,00000	302 956,60	302 956,60	0,00	302 956,60	0	0	0
Díl: VN		Komín - dvojpříslušový multifunkční nerezový , komínový systém s těsněním DN500 vř.přislušenství	soubor	1,00000	122 783,20	122 783,20	122 783,20	0,00	0	0	0
15	005111020R	Nosná kce potr.D630x12, l=23,5m, vř.žebříku s ochozem	Soubor	1,00000	7 202,40	7 202,40	0,00	7 202,40	0	0	0
16	005241020R	Vývěšné stavby	Soubor	1,00000	9 717,50	9 717,50	0,00	9 717,50	0	0	0
17	005111021R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	8 688,60	8 688,60	0,00	8 688,60	0	0	0
18	005231010R	Vývěšné inženýrských sítí	Soubor	1,00000	9 145,90	9 145,90	9 145,90	0,00	0	0	0
19	005211040R	Revize	m2	36,00000	571,60	20 577,60	0,00	571,60	0	0	0
20	0052101	Ušívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	5 487,50	5 487,50	0,00	5 487,50	0	0	0
		6*6									
		Mobilní oplocení staveniště									
						84 541,92	0	84 541,92	0	0	0
						5 102,45	0	5 102,45	0	0	0
						125,90	0	125,90	0	0	0
						7 901,09	974,00	0,00	1,93971	15,73493	0
						91 312,13	5 944,80	0,00	3,19973	49,14785	0
						36 524,85	5 944,80	0,00	3,19973	19,65914	0
						572 076,20	269 119,60	302 956,60	0	0	0
						98 321,00	98 321,00	0,00	0	0	0
						48 015,40	48 015,40	0,00	0	0	0
						302 956,60	0,00	302 956,60	0	0	0
						122 783,20	122 783,20	0,00	0	0	0
						60 819,50	9 145,90	51 673,60	0	0	0
						7 202,40	0,00	7 202,40	0	0	0
						9 717,50	0,00	9 717,50	0	0	0
						8 688,60	0,00	8 688,60	0	0	0
						9 145,90	9 145,90	0,00	0	0	0
						20 577,60	0,00	20 577,60	0	0	0
						5 487,50	0,00	5 487,50	0	0	0
						360 866,02					

Nabízející 0
Investor: Město Nýrsko
 Náměstí 122
 340 22 Nýrsko
Název akce: Rekonstrukce zdroje a sítě centrálního zásobování teplem ve městě Nýrsko
Objekt: PS 06 - Plynová přípojka
Zakázkové číslo 02 - 16
Datum 08 / 2016
Revize 1
Datum revize 30.08.2017
Stupeň DZS
Stupeň Dokumentace zhotovitele stavby (výběr dodavatele)
Vypracoval Ing. Mandžák Jan

Desky	Položka	Cena dodávky celkem	Cena montáže celkem	Cena bez DPH celkem
D6	Stavební část	52 499 Kč	54 976 Kč	107 475 Kč
D6	Celkem			107 475 Kč

Položkový rozpočet

Zakázka: **Rekonstrukce zdroje a sítě centrálního zásobování teplem ve městě**

Objednatel: **Město Nýrsko**
Náměstí 122
340 22 Nýrsko

IČ:

DIČ:

Zhotovitel: **0**

IČ:

DIČ:

Rozpis ceny	Dodávka	Montáž	Celkem
HSV	45 952,34	21 430,61	67 382,95
PSV	0,00	0,00	0,00
MON	6 546,70	9 783,85	16 330,55
Vedlejší náklady	0,00	23 761,60	23 761,60
Ostatní náklady	0,00	0,00	0,00
Celkem	52 499,04	54 976,06	107 475,10

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	0,00 CZK

Cena celkem bez DPH **0,00 CZK**

v

dne

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Dodávka	Montáž	Celkem
1	Zemní práce	HSV	1 257,48	10 954,15	12 211,63
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV	1 129,72	189,60	1 319,32
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV	43 444,00	6 287,80	49 731,80
5	Komunikace	HSV	121,14	2 608,58	2 729,72
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV	0,00	809,80	809,80
93	Dokončovací práce inž.staveb	HSV	0,00	44,28	44,28
97	Prorážení otvorů	HSV	0,00	68,40	68,40
99	Staveništní přesun hmot	HSV	0,00	468,00	468,00
M23	Montáže potrubí	MON	6 546,70	5 442,70	11 989,40
M46	Zemní práce při montážích	MON	0,00	4 341,15	4 341,15
VN	Vedlejší náklady	VN	0,00	23 761,60	23 761,60
Cena celkem			52 499,04	54 976,06	107 475,10

Položkový rozpočet

Rekonstrukce zdroje a sítě centrálního zásobování teplem ve městě Nýrsko

S:

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Dodávka	Dodávka celk.	Montáž	Montáž celk.	hmotnost MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost MJ	dem. hmotnost celk.(t)
Díl: 1		Zemní práce				12 211,63		1 257,48		10 954,15		3,78491		3,881
1	132200112RA0	Hloubení zapaž.rých šířky,do 200 cm v hornině 1-4 10*0,6*1,25	m3	7,50000	493,90	3 704,25	0,00	0,00	493,90	3 704,25	0,00235	0,01763	0	0
2	113107122R00	Odstanění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.20 cm 3*0,6	m2	1,80000	93,60	168,48	0,00	0,00	93,60	168,48	0	0	0,235	0,423
3	119000002RA0	Dočasné zajištění kabelů ve výkopu 1	m	1,00000	306,40	306,40	0,00	0,00	306,40	306,40	0,02478	0,02478	0	0
4	113107845R00	Odstanění podkladu nad 50 m2,drc.+štěť tl. 45 cm 3*0,6	m2	1,80000	284,70	512,46	0,00	0,00	284,70	512,46	0	0	0,99	1,782
5	113107835R00	Odstanění podkladu nad 50 m2,drc.+štěť tl. 35 cm	m2	1,80000	216,10	388,98	0,00	0,00	216,10	388,98	0	0	0,77	1,386
6	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopiskú frakce 0 - 4mm 10*0,6*0,1	m3	2,17800	770,50	1 678,15	0,00	0,00	770,50	1 678,15	1,7	3,7026	0	0
7	113202111R00	Výhrnutí obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých 10*0,6*0,2 10*0,6*0,063	m	0,60000										
8	199000002R00	Poplatek za skládku hominy 1- 4	m3	1,20000										
9	120001101R00	Příplatek za zřízení výkopávky v blízkosti vedení 7,5*0,05	m3	0,37800	115,50	231,00	0,00	0,00	115,50	231,00	0	0	0,145	0,29
10	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	2,00000	716,10	1 559,67	0,00	0,00	716,10	1 559,67	0	0	0	0
11	174100010RAA	Zásyp jam, rýh a šachet sypaninou, dovoz sypaniny ze vzdálenosti 50 m 7,5-2,178	m3	0,37500	437,90	164,21	0,00	0,00	437,90	164,21	0	0	0	0
12	181300010RA0	Nákup humusu (ornice) (7*0,6)*0,2	m3	7,50000	85,60	642,00	0,00	0,00	85,60	642,00	0	0	0	0
13	182301124R00	Rozproštění ornice, svah, tl. 20-25 cm, do 500 m2 7*0,6	m3	5,32200	91,90	489,09	0,00	0,00	91,90	489,09	0	0	0	0
14	180400020RA0	Založení trávníku parkového, rovina, dodání osiva	m3	5,32200	977,50	821,10	977,50	821,10	0,00	0,00	0,00003	0,00003	0	0
15	119001422R00	Dočasné zajištění kabelů - v počtu 3 - 6 kabelů 1	m2	0,84000	32,20	135,24	0,00	0,00	32,20	135,24	0	0	0	0
16	139801102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 7,5*0,03	m2	4,20000	149,60	628,32	103,90	436,38	45,70	191,94	0,00003	0,00013	0	0
Díl: 2		Základy,zvláštní zakládání				1 319,32		1 129,72		189,60		1,92071		0
17	215901101R00	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS 10*0,6	m2	6,00000	31,60	189,60	0,00	0,00	31,60	189,60	0	0	0	0
18	272311511R00	Beton zákl. klenob prokl. kamenem C 12/15	m3	0,61000	1 852,00	1 129,72	1 852,00	1 129,72	0,00	0,00	3,1487	1,92071	0	0
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				49 731,80		43 444,00		6 287,80		0,93281		0

19	349121102RT3	Montáž beton.staveb skříňe plyn-HUP průmysl.do1,5l, včetně dodávky skříňe PP3V 210x60x187 cm	kus	1,00000	49 731,80	49 731,80	43 444,00	43 444,00	6 287,80	0,93281	0	0
Díl: 5	Komunikace											
20	567122114R00	Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 1 tl.15 cm 3*0,6	m2	1,80000	194,90	2 729,72	0,00	0,00	121,14	2 608,58	0,93281	0
21	564761111R00	Podklad z kameniva dreného vel.32-63 mm,tl. 20 cm	m2	1,80000	283,50	350,82	0,00	0,00	194,90	350,82	0,76525	0
22	564871111R00	Podklad ze štěrku tl. po zhutnění tloušťky 25 cm	m2	1,80000	283,50	510,30	0,00	0,00	283,50	510,30	0,38625	0
23	568212111R00	Vyztužení asfaltového povrchu geometrií	m2	1,80000	134,60	242,28	0,00	0,00	134,60	242,28	0,55125	0
24	573111115R00	Postřik živčivý infiltr.+ posyp, asfalt 2,5 kg/m2	m2	1,80000	93,10	167,58	67,30	0,00	121,14	46,44	0	0
25	576111214R00	Koberec asfalt.mastix SMA 11 S (AKMS) do 3 m, 5 cm 1,8*1,3	m2	2,34000	5,70	10,26	0,00	0,00	5,70	10,26	0,01355	0
26	565131111R00	Podklad z obal kamen. ACP 16+, š. do 3 m, tl. 5 cm	m2	2,34000	380,70	890,84	0,00	0,00	380,70	890,84	0,1116	0
Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci											
27	917862111R00	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou,lože z B 12,5 2	m	2,00000	272,90	545,80	0,00	0,00	272,90	545,80	0,13612	0
28	914991001R00	Montáž dočasné značky včetně stojanu	ks	4,00000	66,00	264,00	0,00	0,00	66,00	264,00	0,066	0
Díl: 93	Dokončovací práce inž.staveb											
29	938909611R00	Odstranění nánosu na krajnicích tl. do 10 cm 1,8	m2	1,80000	24,60	44,28	0,00	0,00	24,60	44,28	0	0,2268
Díl: 97	Prorážení otvorů											
30	979024441R00	Očištění vybour. obrubníků všech loží a výplni 2	m	2,00000	34,20	68,40	0,00	0,00	34,20	68,40	0	0
Díl: 99	Staveništní přesun hmot											
31	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živčivý	t	3,00000	48,20	144,60	0,00	0,00	48,20	144,60	0	0
32	998225194R00	Přesun hmot, komunikace živčivé, příplatek do 5 km	t	3,00000	32,20	96,60	0,00	0,00	32,20	96,60	0	0
33	998225195R00	Přesun hmot, komunik. živčivé, přípł. dalších 5 km	t	3,00000	27,40	82,20	0,00	0,00	27,40	82,20	0	0
34	998225311R00	Přesun hmot, oprava komunikací, kryt živč. a bet.	t	3,00000	48,20	144,60	0,00	0,00	48,20	144,60	0	0
Díl: M23	Montáže potrubí											
35	230780022R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 63 x 5,7	m	10,00000	106,90	1 069,00	0,00	0,00	106,90	1 069,00	0	0
36	230780069R00	Montáž trubních dílů PE, PP, D 63	kus	2,00000	267,50	535,00	0,00	0,00	267,50	535,00	0	0
37	230220001R00	Montáž zemní soupravy pro šoupátka, DN 13 6580	kus	1,00000	540,70	540,70	0,00	0,00	540,70	540,70	0	0
38	42291020R	Souprava zemní teleskopická DN 50-65 - plyn, s poklopem do vozovky	kus	1,00000	1 095,20	1 095,20	1 095,20	0,00	0,00	0,00	0,007	0
39	42291357R	Poklop litinový 534 - šoupátkový, plyn	kus	1,00000	754,50	754,50	754,50	0,00	0,00	0,00	0,014	0
40	286136440R	Trubka Wavin TS plyn SDR11 63x5,8mm L = 12m, PE100 RC, jednovrstvě potrubí, barva oranžovo-žlutá	m	10,00000	193,40	1 934,00	193,40	0,00	0,00	0,00	0,0106	0
41	R1	Koleno 90°-D63, W 90° - PE 100 - SDR 11	ks	2,00000	432,90	865,80	432,90	0,00	0,00	0,00	0	0
42	R2	Kulový kohout plynový, přírubový, PN40, DN50	ks	1,00000	1 234,70	1 234,70	1 234,70	0,00	0,00	0,00	0	0
43	230038416R00	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 40, DN 50	kus	1,00000	530,50	530,50	0,00	0,00	530,50	530,50	0,00772	0
44	1	Tkus DN110/63 čtyřkomorová souprava , pro oboustranou uzavírku FASTRA,	kpl	1,00000	2 374,50	2 374,50	0,00	0,00	2 374,50	2 374,50	0	0
45	147100R18	Výstražná fólie	m	10,00000	17,10	171,00	6,90	0,00	10,20	102,00	0,0457	0
46	34140841R	Vodič izolovaný s Cu jádrem H07V-R 2,50mm2	m	10,00000	51,30	513,00	34,20	0,00	17,10	171,00	0,00002	0
47	230230016R00	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa, DN 50	m	10,00000	12,00	120,00	0,00	0,00	12,00	120,00	0	0
48	34571431R	Krabice elektroinstalační plastová 8118	kus	1,00000	251,50	251,50	251,50	0,00	0,00	0,00	0,00071	0
Díl: M46	Zemní práce při montážích											
						4 341,15	0,00	0,00	4 341,15	4 341,15	0	0

49	460110001R00	Sonda pro vyhledání kabelů - výkop	kus	1,00000	457,30	457,30	0,00	457,30	457,30	0	0	0	0
50	460110101R00	Sonda pro vyhledání kabelů - zához	kus	1,00000	457,30	457,30	0,00	457,30	457,30	0	0	0	0
51	460030081RT3	Řezání spár v asfaltu nebo betonu, v tloušťce vrstvy do 8-10 cm	m	10,00000	162,30	162,30	0,00	162,30	1 623,00	0	0	0	0
52	460030001RT1	Sejmutí ornice vrstvy do 15 cm se zeminou tř. 1, tloušťka vrstvy do 10 cm	m3	10,00000	298,40	298,40	0,00	298,40	187,99	0	0	0	0
		7*0,6*0,15		0,63000			0,00						
53	460600001RT8	Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 10000 m	m3	2,20000	514,50	514,50	0,00	514,50	1 131,90	0	0	0	0
54	460030072RT2	Bourání živých povrchů tl. vrstvy 5 - 10 cm, v ploše do 5 - 10 m2	m2	1,80000	268,70	268,70	0,00	268,70	483,66	0	0	0	0
		3*0,6		1,80000			0,00						
Díl: VN		Vedlejší náklady			23 761,60		0,00		23 761,60				0
55	005111020R	Vývěny stávy	Soubor	1,00000	915,00	915,00	0,00	915,00	915,00	0	0	0	0
56	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení vč. akceptačního protokolu digitálně technické mapy Píseňského kraje	Soubor	1,00000	6 403,00	6 403,00	0,00	6 403,00	6 403,00	0	0	0	0
57	005111021R	Vytváření inženýrských sítí	Soubor	1,00000	2 058,00	2 058,00	0,00	2 058,00	2 058,00	0	0	0	0
58	005231010R	Revize	Soubor	1,00000	1 715,00	1 715,00	0,00	1 715,00	1 715,00	0	0	0	0
59	005231020R	Individuální a komplexní vyzkoušení	Soubor	1,00000	1 978,00	1 978,00	0,00	1 978,00	1 978,00	0	0	0	0
60	005231030R	Zkušební provoz	Soubor	1,00000	285,80	285,80	0,00	285,80	285,80	0	0	0	0
61	005231040R	Provozní řady	Soubor	1,00000	914,60	914,60	0,00	914,60	914,60	0	0	0	0
62	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	2 858,10	2 858,10	0,00	2 858,10	2 858,10	0	0	0	0
63	005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na stavenišť	Soubor	1,00000	919,20	919,20	0,00	919,20	919,20	0	0	0	0
64	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	1 143,20	1 143,20	0,00	1 143,20	1 143,20	0	0	0	0
65	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství 10*4	m2	40,00000	45,70	45,70	0,00	45,70	1 828,00	0	0	0	0
66	0052101	Mobilní oplocení staveniště	Soubor	40,00000	754,50	754,50	0,00	754,50	754,50	0	0	0	0
67	0052103	Lávky pro pěší	Soubor	1,00000	137,20	137,20	0,00	137,20	137,20	0	0	0	0
68	0052104	Hutnicí zkoušky	Soubor	1,00000	1 852,00	1 852,00	0,00	1 852,00	1 852,00	0	0	0	0
26													
					107 475,10								

Spálená 75/16, Praha 1, Česká republika
zastoupená Helenou Charvátovou,
útvár korporátního a průmyslového pojištění

CERTIFIKÁT - POJIŠTĚNÍ STAVEBNĚ MONTÁŽNÍ

Rámcová pojistná smlouva číslo: 899-23318-17

Pojistník: **EVČ s.r.o.**, IČO 13582275
Pardubice - Zelené předměstí, Arnošta z Pardubic čp. 676, PSČ 530 02,

Pojištění: Pojistník, jako smluvní strana Smlouvy o dílo (SoD), investor/objednatel a dále dodavatelé a subdodavatelé smluvně zúčastnění na budovaném díle.

Pojištěná díla: Všechna budovaná díla, která jsou v době platnosti pojistné smlouvy realizována pojištěným dodavatelem, pro která byla sjednána smlouva o provedení díla se zadavatelem provedení díla, pokud jejich hodnota nepřesáhne částku **150 000 000,- Kč** pro jednotlivé dílo.
Pojištění se nevztahuje na stavby tunelů, štol a stavby obdobného charakteru, mostů, viaduktů, stavby přehrad a jiných děl na vodních tocích.

Doba pojištění: účinnost rámcové pojistné smlouvy: od 7.4.2018 do 6.4.2019
ve smyslu zákoníku se pojištění prodlužuje se na další pojistný rok, pokud pojistník nebo pojišťovna nesdělí druhému účastníku smlouvy min. šest týdnů před uplynutím pojistného roku, že na dalším trvání pojištění nemá zájem.

Pojistná nebezpečí: pojištění ALL RISKS stavebně montážní a pojištění odpovědnosti za škodu, včetně křížové odpovědnosti (dle VPPSM-P01/2015)

(škody vzniklé na částech díla, dílu jako celku a pojištěných věcech, jejich ztrátou, zničením nebo poškozením a škody vzniklé třetím osobám včetně škod následných v souvislosti s realizací díla, dále pro případ poškození nebo zničení pojištěné věci (díla) v rozsahu: požár, záplava, povodeň, vichřice, krupobití, výbuch, sesuv půdy, zemětřesení, tíha sněhu, nebo námrazy, pád stromů, stožárů a jiných předmětů, nejsou-li součástí poškozené věci a nejsou-li součástí téhož souboru jako poškozená věc)

Územní rozsah: Česká republika, Slovenská republika, Polsko

Sjednané pojistné částky/ Limity plnění:

Část I- pojištění věcí: hodnota kontraktu, maximálně však **150 000 000,- Kč**

Část II - pojištění odpovědnosti, vč. křížové: **50 000 000,- Kč** za všechny pojistné události nastalé v pojistném období

Tento certifikát je vydán na žádost pojistníka, žádným způsobem nedoplňuje rozsah krytí stávající pojistné smlouvy č. 899-23318-17.

Praze dne 6.4.2018

 **ČESKÁ POJIŠŤOVNA a.s.**
Centrála
191

Helena Charvátová
Senior upisovatel