

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník,
ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „**obchodní zákoník**“)
(dále jen „smlouva“)

„ÚL, Masarykova 27 – oprava výměňkové stanice“

Článek I.

Smluvní strany

Název:	Česká republika - Krajské ředitelství policie Ústeckého kraje (dále i „KŘP-U“)
Sídlo - ulice, číslo:	Lidické nám. 899/9
Sídlo - PSČ, město:	401 79 Ústí nad Labem 2
Identifikační číslo:	75151537
Daňové identifikační číslo:	CZ75151537
Banka:	Česká národní banka Ústí nad Labem
Číslo účtu / kód banky:	916-1546-881/0710
Ve věcech smlouvy oprávněn jednat:	Ing. Martin Kříž, vedoucí odboru správy nemovitého majetku KŘP-U
Ve věcech technických oprávněn jednat:	Ing. Alžběta Bublová, investiční referent odboru správy nemovitého majetku KŘP-U
Kontaktní adresa:	Krajské ředitelství policie Ústeckého kraje, Petrovická 172, 403 40 Ústí nad Labem - Božtěšice
Telefon:	725 809 677, 974 423 361, 974 423 342
fax:	974 427 086
E-mail:	krpul.osnm@mvcv.cz

dále jen „objednatel“

a

Název:	ENERSIS spol. s r.o.
Sídlo - ulice, číslo:	Na Pažitě 169
Sídlo - PSČ, město:	403 40 Ústí nad Labem
Obchodní rejstřík:	vedený u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 17120
Identifikační číslo:	25420356
Daňové identifikační číslo:	CZ25420356
Banka:	ČSOB a.s., Ústí nad Labem
Číslo účtu / kód banky:	715184763/0300
Ve věcech smlouvy oprávněn jednat:	Ing. Lubomír Mašek
Ve věcech technických oprávněn jednat:	Ing. Lubomír Mašek
Telefon:	602 450 160
E-mail:	info@enersis.cz

dále jen „zhotovitel“

Článek II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele zhotovit a předat řádně, včas a ve sjednané kvalitě dílo specifikované v čl. II. odst. 2. Předmětem smlouvy je rovněž závazek objednatele zaplatit zhotoviteli za řádně a včas zhotovené a předané dílo sjednanou cenu.

2. Specifikace díla:

Předmětem plnění je oprava výměňkové stanice v objektu KŘP Ústeckého kraje, Masarykova 27, 400 01 Ústí nad Labem v rozsahu prací a dodávek tak, jak je vymezeno jednotlivými položkami, které jsou obsaženy v příloze č. 1 této smlouvy.

3. Podkladem pro uzavření této smlouvy o dílo je nabídka zhotovitele ze dne 9. září 2013, která byla na základě zadávacího řízení vybrána jako nejvýhodnější.

Článek III. Způsob a termín zhotovení díla, předání díla

1. Zhotovitel je při zhotovení díla povinen postupovat s odbornou péčí, podle svých nejlepších znalostí a schopností, přičemž je při své činnosti povinen chránit zájmy a dobré jméno objednatele a postupovat v souladu s jeho pokyny. V případě nevhodných pokynů objednatele je zhotovitel povinen na nevhodnost těchto pokynů objednatele písemně upozornit, v opačném případě nese zhotovitel zejména odpovědnost za vady a za škodu, které v důsledku nevhodných pokynů objednatele objednateli a/nebo zhotoviteli a/nebo třetím osobám vznikly.

2. Výsledek činnosti, jenž je předmětem díla nebo jeho části dle této smlouvy, není zhotovitel oprávněn poskytnout třetím osobám ve smyslu § 557 obchodního zákoníku.

3. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště do 3 pracovních dnů od podpisu této smlouvy oběma smluvními stranami.

4. Zhotovitel se zavazuje zahájit stavební práce na předmětném díle neprodleně po předání staveniště, nejpozději do 3 pracovních dnů.

5. Termín zhotovení a předání řádně zhotoveného díla je stanoven do 30-ti kalendářních dnů od data podpisu této smlouvy o dílo.

6. Dílo bude předáno objednateli v dohodnuté kvalitě bez vad a nedodělků bránících užívání díla. Zhotovitel vyklidí zařízení staveniště a uvede prostor do dohodnutého stavu do 3 dnů od předání díla.

7. Místem předání díla je KŘP Ústeckého kraje, Masarykova 27, 400 01 Ústí nad Labem.

8. O předání a převzetí díla bude zhotovitelem vyhotoven protokol o předání a převzetí díla (dále jen „protokol“) ve dvou (2) vyhotoveních, který bude podepsán oběma smluvními stranami a každá ze smluvních stran obdrží po jednom (1) vyhotovení protokolu.

9. Zjistí-li zhotovitel před zahájením prací nebo v průběhu prací nepředvídatelné překážky, související se stavem stávajícího objektu nebo souvisejících pozemků, které mu zabraňují práce zahájit, nebo v nich pokračovat, neprodleně toto oznámí objednateli a bude o tom sepsán zápis podepsaný oběma stranami. Způsobí-li tyto odsouhlasené překážky prodlení termínu dokončení díla, nebude to posuzováno jako prodlení zhotovitele s plněním závazku.

10. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla, pokud dílo nebude zhotoveno řádně v souladu s touto smlouvou a ve sjednané kvalitě, přičemž v takovém případě objednatel důvody odmítnutí převzetí díla písemně zhotoviteli sdělí, a to nejpozději do pěti (5) pracovních dnů od původního termínu předání díla. Na následné předání díla se použijí výše uvedená ustanovení tohoto článku.

11. Zhotovitel se dnem převzetí staveniště stává původcem odpadů ve smyslu § 16 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění. Výjimku tvoří kovové odpady (včetně jejich slitin) ze stavby, které objednatel požaduje po zhotoviteli dobropisovat na základě dokladu o předání k recyklaci formou výkupu.

12. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací a za sledování a dodržování předpisů o bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, za zachování pořádku na staveništi.

13. Zařízení staveniště si zabezpečuje zhotovitel. Cena za vybudování, údržbu a likvidaci ZS je započtena v ceně díla.

14. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi, výjezdech z něho, na používaných vozovkách a přenechaných inženýrských sítích pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi ve lhůtě do 48 hodin.

15. Předané staveniště bude zhotovitelem užíváno výhradně pro účely zajištění předmětu této smlouvy.

16. Riziko poškození, ztráty nebo zničení předmětu na staveništi a za škody způsobené zaměstnanci zhotovitele nese zhotovitel.

17. V případě, že část nebo celek dodávky neodpovídá podmínkám smluvních dokumentů, je objednatel oprávněn přikázat zhotoviteli opravu (výměnu) vadných plnění. Neučiní-li tak zhotovitel, nechá toto objednatel provést na náklady zhotovitele.

18. Zhotovitel oznámí objednateli alespoň 3 pracovní dny předem, kdy bude dílo dokončeno a připraveno k předání. Výzva bude provedena doporučeným dopisem nebo zápisem ve stavebním deníku. V posledně uvedeném případě se považuje objednatel za řádně vyzvaného, jestliže potvrdí výzvu svým podpisem.

19. Zhotovitel předá a objednatel převezme kompletní dílo bez vad a nedodělků, pokud se v předávacím protokolu smluvní strany nedohodnou jinak. Převzetím díla přechází právo užívání díla na objednatele.

20. V rámci plnění dodávky předá zhotovitel objednateli doklady o úspěšném provedení všech zkoušek a revizí, jejichž provedení vyplývá z přísl. norem a jiných předpisů, vztahujících se k dokončované stavbě, zejména:

- a. atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků
- b. záruční listy
- c. zápisy o převzetí zakrytých konstrukcí
- d. doklady o řádném uložení odpadů ze stavby na skládce
- e. další doklady, které si vyžádá objednatel v průběhu realizace díla

21. Objednatel je povinen se k předání a převzetí díla ve stanovený den a hodinu na místo dostavit.

Článek IV. Ujednání o provedení díla

1.) Zhotovitel se zavazuje na pracovišti:

- a) dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy

- b) zajistit si vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce při činnosti na pracovištích objednatele ve smyslu §133, odst. 1, písm. d) zákoníku práce
- c) Zhotovitel si je vědom, že odpovídá i za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze přístroje nebo jiné věci, jichž bylo při plnění závazku použito a že se této povinnosti nemůže zbavit.

2.) Realizace díla:

- a) Práce, které vykazují již v průběhu provádění nedostatky, musí zhotovitel nahradit pracemi bezvadnými. Pokud zhotovitel ve lhůtě stanovené objednatelem vady neodstraní, má objednatel právo nechat tyto vady odstranit na náklady zhotovitele třetí osobě.
- b) Všechny škody a ztráty, které vzniknou na stavebních materiálech a pracích až do doby předání díla objednateli, jdou k tíži zhotovitele.
- c) Za všechny škody, které vzniknou v důsledku provádění prací třetím, na stavbě nezúčastněným osobám, případně objednateli, odpovídá zhotovitel a je povinen uhradit vzniklou škodu. To se týká i škod vzniklých nerespektováním podmínek dotčených orgánů státní správy nebo vlastníků a uživatelů. Objednatel kontroluje provádění prací podle zadání a má přístup na staveniště zhotovitele.
- d) Náhradní materiály může zhotovitel použít pouze po předchozím písemném souhlasu objednatele, který bude podmíněn dohodou o jakosti a ceně.
- e) Před zakrytím prací a konstrukcí, kdy nebude možné dodatečně zjistit jejich rozsah a kvalitu, je zhotovitel povinen včas vyzvat zástupce objednatele k provedení kontroly.
- f) Zhotovitel si bude při realizaci díla počínat tak, aby nevznikla objednateli ani jiným osobám škoda na majetku. Zavazuje se případné škody odstranit na vlastní náklady do původního stavu, nebo uhradit objednateli částku potřebnou k jejich opravě.

Článek V.

Vlastnické právo ke zhotovené věci a nebezpečí škody na ní

1. Vlastnické právo ke zhotovené věci přechází na objednatele okamžikem předání a převzetí díla.
2. Nebezpečí škody na zhotovené věci nese od počátku zhotovování do předání a převzetí díla zhotovitel.

Článek VI.

Cena díla a platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly, že za dílo řádně zhotovené a předané podle této smlouvy objednatel zaplatí zhotoviteli cenu díla ve výši:

cena díla bez DPH:	594.905,- Kč
DPH 21 %:	124.930,05 Kč
celková cena vč. DPH:	719.835,05 Kč

2. Cena díla je cenou neměnnou a nejvýše přípustnou.

3. Sazba DPH bude v případě její změny stanovena v souladu s platnými právními předpisy.

4. Tato sjednaná cena díla je konečná a zahrnuje zejména veškeré výlohy, výdaje a náklady vzniklé zhotoviteli v souvislosti se zhotovením a předáním díla.

5. Cena díla bude zaplacená na základě vystavené faktury zhotovitelem na základě skutečně provedených a odsouhlasených prací oprávněnou osobou objednatele. Faktura bude předložena ve dvou vyhotoveních. Faktura (daňový doklad) vystavená zhotovitelem musí obsahovat náležitosti stanovené právními předpisy, zejména dle § 28 zákona č. 235/2004, o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a dle § 13a obchodního zákoníku.

6. Faktura musí obsahovat:

- označení faktury a její číslo,
- firmu (obch. jméno), IČ, DIČ, údaj o zapsání v obchodním rejstříku či jiné evidenci,
- sídlo objednatele a zhotovitele,
- bankovní spojení prodávajícího,
- předmět plnění,
- fakturovanou částku,
- údaj o splatnosti faktury,
- číslo jednací smlouvy o dílo

7. Zhotovitel je povinen přiložit k faktuře kopii protokolu.

8. Smluvní strany se dohodly na lhůtě splatnosti faktury v délce třiceti (30) kalendářních dnů ode dne doručení faktury objednateli na kontaktní adresu objednatele. V případě pochybností se má za to, že dnem doručení se rozumí třetí den ode dne odeslání faktury. Cena díla se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované ceny díla z bankovního účtu objednatele. Pokud objednatel uplatní nárok na odstranění vady díla ve lhůtě splatnosti faktury, není objednatel povinen až do odstranění vady díla uhradit cenu díla. Okamžikem odstranění vady díla začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce třiceti (30) kalendářních dnů.

9. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli jakékoliv zálohy na úhradu ceny díla nebo její části.

10. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti faktury vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně. Zhotovitel je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. V takovém případě není objednatel v prodlení se zaplacením ceny díla. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce třiceti (30) kalendářních dnů.

11. Objednatel nemá povinnost účasti na režimu přenesení daňové povinnosti dle §92a ve smyslu ustanovení §5 odst. 3 zákona č. 235/2004 Sb. o DPH.

12. V ostatním se použijí ust. § 409 a násl. obchodního zákoníku.

13. Faktura musí být doručena na adresu objednatele nejpozději do 30. listopadu 2013. Faktura předložená po tomto termínu, nebude v roce 2013 proplacena a jejich splatnost bude činit 60 dnů.

Článek VII.

Kontrola provádění díla

1. Kontrola průběhu prací na díle bude vykonávána dle potřeb objednatele. Zhotovitel se zavazuje předkládat objednateli na jeho žádost písemné informace o průběhu a obsahu prací v rámci zhotovení díla, a to nejpozději do třech (3) pracovních dnů od doručení žádosti objednatele, která může být učiněna a doručena i prostřednictvím e-mailu nebo faxu.

2. Objednatel je oprávněn nařídit v rámci kontroly průběhu prací na díle kontrolní den, který se bude konat v místě a době určené objednatelem, a zhotovitel je povinen se kontrolního dne zúčastnit a předložit veškeré požadované informace a dokumenty. Objednatel je povinen zhotoviteli písemně oznámit kontrolní den nejméně pět (5) pracovních dnů před kontrolním dnem.

3. Zhotovitel je povinen zapracovat do díla připomínky uplatněné objednatelem v průběhu zhotovení díla bez jakéhokoli nároku na zvýšení ceny díla, pokud jejich zapracování do díla nepovede prokazatelně ke zhoršení kvality zhotovovaného díla.

Článek VIII. Povinnost mlčenlivosti

1. Zhotovitel se zavazuje zachovávat ve vztahu ke třetím osobám mlčenlivost o informacích, které při plnění této smlouvy získá od objednatele nebo o objednateli či jeho zaměstnancích a spolupracovnících a nesmí je zpřístupnit bez písemného souhlasu objednatele žádné třetí osobě ani je použít v rozporu s účelem této smlouvy, ledaže se jedná:

- a. o informace, které jsou veřejně přístupné, nebo
- b. o případ, kdy je zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu.

2. Zhotovitel je povinen zavázat povinností mlčenlivosti podle odstavce 1. všechny osoby, které se budou podílet na poskytování služeb objednateli dle této smlouvy.

3. Za porušení povinnosti mlčenlivosti osobami, které se budou podílet na poskytování služeb dle této smlouvy, odpovídá zhotovitel, jako by povinnost porušil sám.

4. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení účinnosti této smlouvy.

5. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím osob oprávněných jednat jménem smluvních stran, kontaktních osob, popř. jimi pověřených pracovníků.

Článek IX. Smluvní pokuty a odstoupení od smlouvy

1. V případě nedodržení termínu zhotovení a předání řádně zhotoveného díla podle čl. III. ze strany zhotovitele, v případě nepřevzetí díla ze strany objednatele z důvodů vad díla je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.400,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.

2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad ve lhůtách dohodnutých v zápise o projednání reklamace je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.400,- Kč za každý započatý den prodlení.

3. Jestliže zhotovitel poruší jakoukoli povinnost podle čl. VIII. této smlouvy, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.400,- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti.

4. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli za prodlení s úhradou faktury po sjednané lhůtě splatnosti úrok z prodlení ve výši dle předpisu občanského práva.

5. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do čtrnácti (14) kalendářních dnů ode dne jejího uplatnění.

6. Zaplacením smluvní pokuty a úroku z prodlení není dotčen nárok smluvních stran na náhradu škody nebo odškodnění v plném rozsahu ani povinnost zhotovitele řádně dokončit dílo.

7. Za podstatné porušení této smlouvy zhotovitelem, které zakládá právo objednatele na odstoupení od této smlouvy, se považuje zejména:

- a) prodlení zhotovitele se zhotovením a předáním řádně zhotoveného díla o více než sedm (7) kalendářních dnů;
- b) neodstranění vad díla ve lhůtě stanovené podle čl. III.;
- c) porušení jakékoli povinnosti zhotovitele podle čl. VIII.;

- d) nezpracování připomínek objednatele do díla;
- e) postup zhotovitele při zhotovení díla v rozporu s pokyny objednatele.

8. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že

- a) vůči majetku zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují; O tom je zhotovitel povinen objednatele informovat.
- b) insolvenční návrh na zhotovitele byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení;
- c) zhotovitel vstoupí do likvidace. O tom je zhotovitel povinen objednatele informovat.

9. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy pro okolnosti vylučující odpovědnost ve smyslu a za podmínek § 374 obchodního zákoníku.

10. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě prodlení objednatele s úhradou platebního dokladu vystaveného dle příslušných ustanovení této smlouvy o více než 30 kalendářních dnů.

11. Objednatel je oprávněn vypovědět tuto smlouvu kdykoliv s třicetidenní (30) výpovědní lhůtou, která počíná běžet prvním dnem následujícím po doručení výpovědi. V takovém případě je zhotovitel povinen učinit již jen takové úkony, bez nichž by mohly být zájmy objednatele vážně ohroženy.

12. Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká zejména nároku na náhradu škody, smluvní pokuty a povinnosti mlčenlivosti.

Článek X.

Záruka a sankce za její nedodržení

1. Zhotovitel ručí za kvalitu jím prováděných prací (díla) dle této smlouvy po dobu 60 měsíců od data předání objednateli za podmínek uvedených v záruční listině. Na materiály a zařízení dle záruk dodavatelů těchto materiálů a zařízení, min. však 24 měsíců nebo dle záručního listu (V záruční listině je nutné uvést materiály vyloučené ze záruky, resp. s kratší záruční lhůtou. Dále je nutné uvést podmínky údržby a zacházení s materiály, jejichž nedodržení vylučuje odpovědnost za výskyt vady v záruční lhůtě).

2. Reklamace vad musí být provedena písemně.

3. Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady díla uplatní, ve sjednané záruční lhůtě kdykoliv ve sjednané záruční lhůtě, bez zbytečného odkladu po jejím zjištění písemnou formou do rukou oprávněného zástupce zhotovitele dle čl. I této smlouvy. Zhotovitel je povinen dostavit se na místo plnění a prověřit stav. Pokud objednatel uplatní nárok na odstranění vady díla, zavazuje se zhotovitel tuto vadu odstranit nejpozději do pěti (5) pracovních dnů nebo ve lhůtě stanovené objednatelem, pokud by výše uvedená lhůta nebyla přiměřená.

4. Zhotovitel je povinen havárii začít odstraňovat bez zbytečného odkladu po písemné výzvě objednatele, nejpozději do 24 hodin.

5. Zhotovitel je povinen v případě prodlení s vyřízením reklamace zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.400,- Kč, a to za každý případ a za každý kalendářní den prodlení. Sjednanou smluvní pokutu je povinen zaplatit do čtrnácti (14) kalendářních dnů ode dne jejího uplatnění.

6. Reklamace jsou ze strany objednatele řešeny pověřeným pracovníkem Ing. Alžbetou Bublovou.

Článek XI.

Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen po ukončení realizace veřejné zakázky předložit zadavateli seznam subdodavatelů, ve kterém uvede subdodavatele, jímž za plnění subdodávky uhradil více než 10% z celkové ceny veřejné zakázky.

Článek XII.

Kvalitativní podmínky

1. Požadovaná kvalita a způsob její kontroly jsou dány zadávacími podmínkami, státními technickými normami, právními a bezpečnostními předpisy. Kontrolu provádění prací a dodržování požadované kvality bude sledovat určený zástupce objednatele a projektant v rámci autorského dozoru.

2. Zhotovitel díla doloží dle §47 Stavebního zákona doklad o schválení výrobku a o jeho kvalitativním zařazení před jeho zabudováním.

3. Zhotovitel bude dílo realizovat v souladu se směrnicemi normy ČSN EN ISO 9001:2009, ČSN 331500 a ČSN 690012 a garantuje, že předmět plnění bude mít po stanovenou dobu předepsané vlastnosti.

Článek XIII.

Ostatní ujednání

1. Zhotovitel je oprávněn provádět změny ve složení realizačního týmu, který poskytuje objednateli služby na základě této smlouvy, pouze s předchozím souhlasem objednatele. Zhotovitel je povinen provést změnu člena realizačního týmu na základě odůvodněného požadavku objednatele, a to bez zbytečného odkladu po uplatnění tohoto požadavku u zhotovitele.

2. Smluvní strany jsou povinny bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně změnu údajů v záhlaví smlouvy.

3. Zhotovitel není bez předchozího písemného souhlasu objednatele oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.

4. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele písemně na existující či hrozící střet zájmů bezodkladně poté, co střet zájmů vznikne nebo vyjde najevo, pokud zhotovitel i při vynaložení veškeré odborné péče nemohl střet zájmů zjistit před uzavřením této smlouvy.

6. Zhotovitel bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených ve smlouvě včetně ceny díla.

7. Zhotovitel je povinen vést kompletní fotodokumentaci po celé období realizace stavby.

8. Zhotovitel je povinen vést stavební deník. Objednatel je povinen při vedení deníku v předepsané míře spolupůsobit.

Článek XIV.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva je uzavřena na dobu určitou, a to do doby předání a převzetí řádně zhotoveného díla bez vad a nedodělků.

2. Osoby oprávněné jednat ve věcech technických uvedené v čl. I jsou oprávněny k poskytování součinnosti dle této smlouvy, nejsou však jakkoli oprávněny či zmocněny ke sjednávání změn nebo rozsahu této smlouvy.

3. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

4. Tato smlouva se řídí obchodním zákoníkem dle § 536 a násl. obchodního zákoníku.

5. Tato smlouva může být změněna pouze dohodou smluvních stran v písemné formě.

6. Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací smlouvy budou řešeny smírnou cestou – dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny před příslušnými obecnými soudy.

7. Veškerá korespondence mezi smluvními stranami, včetně jejich prohlášení, je ve vztahu k této smlouvě irelevantní, není-li ve smlouvě stanoveno jinak.

8. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech (4) stejnopisech, přičemž objednatel obdrží 3 vyhotovení a zhotovitel obdrží 1 vyhotovení.

9. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této smlouvy za určitý a srozumitelný, a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany k této smlouvě své podpisy.

10. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 – položkový rozpočet

V Ústí nad Labem dne 3.10.2013

V Ústí nad Labem dne 3.10.2013

Příloha k č.j.: KRPV-192366-20/ČJ-2013-090012

403 40 Ústí nad Lab. tel/fax
 info@energis.cz
 602450160, 475600674
 VS v objektu KŘP Ústeckého kraje, Ústí nad Labem, Masarykova 27
 PS 01 - Technologická část
 Parní část (160°C; 0,5MPa přetlak)

Poř.č.	Poz.	Materiál	Typ	PN	Rozměr	Kusů ks	Délka m	Cena jednotková	Cena celkem
1		Trubka ocelová, bežešvá	mat.11 353.1		Ø60,3 x 2,9		3,7	189,00	699,00
2		Trubka ocelová, bežešvá	mat.11 353.1		Ø42,4 x 2,6		0,1	123	12,00
3		Trubka ocelová, bežešvá	mat.11 353.1		Ø21,3 x 2,6		3,5	52	182,00
4		Trubka ocelová, bežešvá, zesílená	mat.11 353.1		Ø33,7 x 4,0		18	105	1 890,00
5		Oblouk varný 90°	R = 1,5 DN; mat.11 353.1		Ø60,3 x 2,9	4		48	192,00
6		Oblouk varný 90°	R = 1,5 DN; mat.11 353.1		Ø21,3 x 2,0	2		14	28,00
7		Oblouk varný 90° zesílený	R = 1,5 DN; mat.11 353.1		Ø33,7 x 4,0	10		20	200,00
8		Redukce	ČSN 13 2200	PN40	DN80/50	2		133	266,00
9		Redukce	ČSN 13 2200	PN40	DN50/40	2		72	144,00
10		Redukce	ČSN 13 2200	PN40	DN50/32	2		83	166,00
11		Redukce	ČSN 13 2200	PN40	DN25/15	2		53	106,00
12		Příruba přivařovací s krkem	DIN 2635 - serie 1	PN40	DN80	1		312	312,00
13		Příruba přivařovací s krkem	DIN 2635 - serie 1	PN40	DN50	2		190	380,00
14		Příruba přivařovací s krkem	DIN 2635 - serie 1	PN40	DN25	6		106	636,00
15		Příruba přivařovací s krkem	DIN 2635 - serie 1	PN40	DN15	5		77	385,00
16		Příruba přivařovací s krkem	DIN 2633 - serie 1	PN16	DN40	2		123	246,00
17		Příruba přivařovací s krkem	DIN 2633 - serie 1	PN16	DN32	2		113	226,00
18		Příruba přivařovací s krkem	DIN 2633 - serie 1	PN16	DN25	2		89	178,00
19		Příruba přivařovací s krkem	DIN 2633 - serie 1	PN16	DN15	2		68	136,00
20	1	Ventil havarijní	HKK 5040	PN16	DN40	1		33652	33 652,00
21	2	Ventil regulační	RVK 1516	PN16	DN32	1		31591	31 591,00
22	3	Ventil regulační	RVK 1516	PN16	DN15	1		29244	29 244,00
23		Uzavírací ventil přírubový	LDM UV228 R11 s vlnovcovou uprávkou	PN40	DN50	1		7905	7 905,00
24		Uzavírací ventil přírubový	LDM UV228 R11 s vlnovcovou uprávkou	PN40	DN25	2		4198	8 396,00
25		Uzavírací ventil přírubový	LDM UV228 R11 s vlnovcovou uprávkou	PN40	DN15	1		3931	3 931,00
26		Zpětný ventil mezipřírubový	KSB	PN40	DN25	1		780	780,00
27		Filtr přírubový	LDM FP210 S B4	PN25	DN50	1		1569	1 569,00
28		Filtr přírubový	LDM FP210 S A4	PN25	DN25	1		771	771,00
29		Odvaděč kondenzátu přírubový	ARI CONA TD 640	PN40	DN15	1		4185	4 185,00
30		Zavzdušňovací ventil závitový	Spirax - VB 14	PN25	1/2"	2		2898	5 796,00
31	4	Výměník tepla	KVP	PN40		1		30600	30 600,00
		Isolace výměníku ISOVER s povrchovou úpravou AL	Orsteck DP80 tl.40mm		DN150	m2	1,2	1920	2 304,00
32	5	Výměník tepla	KVP	PN40		1		7700	7 700,00
		Isolace výměníku ISOVER s povrchovou úpravou AL	Orsteck DP80 tl.40mm		DN80	m2	0,3	960	288,00

Poř.č.	Poz.	Materiál	Typ	PN	Rozměr	Kusů ks	Délka m		
34		OK vyměnit 1x MAX 6.4 + 1x MAX H-OK	Dle výkresu č. 6			1	5,0	152	760,00
		Otevírací ocelový profil	U80				1,0	65	65,00
		Otevírací ocelový profil	L 50x50x5					62	124,00
		Objímka dvoudílná			DN150	2		29	29,00
		Objímka dvoudílná			Ø80	1		6	36,00
		Hmoždinka KOTE	KT 24 - 190 M16 - 2T			m2	1,7	20	34,00
		1x nátěr OK základní barva	základní barva			m2	1,7	28	48,00
		1x nátěr OK	RAL 6001			m2	1,7	36	61,00
		1x nátěr OK	ČSN 1999						
Poř.č.	Poz.	Materiál	Typ	PN	Rozměr	Kusů ks	Délka m		
35		Tlakový Emers Ø100	Připojení spodní, typ 312R	0 + 2,5MPa	M20x1,5	1		300	300,00
		Návarek ocelový	L = 40		M20x1,5	1		17	17,00
		Ventil zkusební	neroz, ČSN 13 7518.3		M20x1,5	1		1045	1 045,00
		Tlumič rázu tlakovému	Radioterm	PN250	M20x1,5	1		338	338,00
		Kondenzační smyčka ocelová	Tvar U		M20x1,5	1		169	169,00
36		Teploměr WKA Ø100 s jímkou	Připojení zadní, typ A52, 0 + 250 °C	PN25	= 200	1		879	879,00
37		Návarek ocelový	N1			1		9	9,00
38		Návarek ocelový	N3			2		9	18,00
39		Návarek ocelový	N4			1		9	9,00
40		Podpurná a závěsná konstrukce				kg	50	38	1 900,00
41		Izolace potrubí ISOVER s povrchovou úpravou AL	Orstech DP80 tl.60mm		DN50	m2	2,1	184	386,00
42		Izolace potrubí ISOVER s povrchovou úpravou AL fólie	Potrubi izolační pouzdro tl.30mm		Ø35		3,5	79	277,00
43		Izolace potrubí ISOVER s povrchovou úpravou AL fólie	Potrubi izolační pouzdro tl.60mm		Ø22		18	134	2 412,00
44		Izolace kolen ISOVER s povrchovou úpravou AL	Orstech DP80 tl.60mm		DN50	4		66	264,00
45		Izolace armatur, snímatelná s povrchovou úpravou AL	Orstech DP80 tl.60mm		DN50	1		888	888,00
46		Izolace armatur, snímatelná s povrchovou úpravou AL	Orstech DP80 tl.60mm		DN40	1		834	834,00
47		Izolace armatur, snímatelná s povrchovou úpravou AL	Orstech DP80 tl.60mm		DN32	1		748	748,00
48		Izolace armatur, snímatelná s povrchovou úpravou AL	Orstech DP80 tl.60mm		DN25	3		703	2 109,00
49		Izolace armatur, snímatelná s povrchovou úpravou AL	Orstech DP80 tl.60mm		DN15	2		619	1 238,00

Kondenzát (60 °C)

Poř.č.	Poz.	Materiál	Typ	PN	Rozměr	Kusů ks	Délka m		
50		Trubka ocelová, bezešvá, zesílená	mat.11 353.1		Ø33,7 x 4,0		5,7	105	599,00
51		Trubka ocelová, bezešvá, zesílená	mat.11 353.1		Ø21,3 x 4,0		2,1	66	139,00
52		Oblouk varný 90°, zesílený	R = 1,5 DN; mat.11 353.1		Ø33,7 x 4,0	5		17	85,00
53		Oblouk varný 90°, zesílený	R = 1,5 DN; mat.11 353.1		Ø21,3 x 4,0	4		14	56,00
54		Oblouk varný 45°, zesílený	R = 1,5 DN; mat.11 353.1		Ø33,7 x 4,0	1		17	17,00
55		T-kus	ČSN EN 10253-2		DN25/25	1		341	341,00
56		Redukce	ČSN 13 2200		DN25/15	1		53	53,00
57		Redukce	ČSN 13 2200		DN40/25	1		67	67,00

58	Klenuté dno	ČSN 13 1820	PN40	DN80	1	23	2380
59	Přiruba přivařovací s krkem	DIN 2635 - serie 1	PN40	DN80	1	312	312,00
60	Přiruba přivařovací s krkem	DIN 2635 - serie 1	PN40	DN25	6	106	636,00
61	Přiruba přivařovací s krkem	DIN 2635 - serie 1	PN40	DN15	11	77	847,00
62	Uzavírací ventil přírubový	LDM UV226 S11	PN40	DN25	1	2092	2 092,00
63	Uzavírací ventil přírubový	LDM UV226 S11	PN40	DN15	3	1860	5 580,00
64	Zpětný ventil mezipřírubový	KSB	PN16	DN15	1	635	635,00
65	Zpětný ventil mezipřírubový	KSB	PN16	DN25	1	780	780,00
66	Odváděč kondenzátu přírubový	ARI CONA-S BR 631.1 - reg. Člen R13	PN40	DN25	1	16575	16 575,00
67	Odváděč kondenzátu přírubový	ARI CONA-S BR 631.1 - reg. Člen R8	PN40	DN15	1	13617	13 617,00
68	Teploměr WKA Ø100 s jímkou	Připojení zadní, typ A52, 0 + 250°C	PN25		2	879	1 758,00
69	Podpurné a závěsné konstrukce				kg	10	380,00
70	Isolace potrubí ISOVER s povrchovou úpravou AL fólie	Potrubní izolační pouzdro tl.30mm		Ø35		5,7	410,00
71	Isolace potrubí ISOVER s povrchovou úpravou AL fólie	Potrubní izolační pouzdro tl.30mm		Ø22		2,1	147,00
72	Isolace armatur, snímatelná s povrchovou úpravou AL	Orslech LSP-H tl.30mm		DN25	3	693	2 079,00
73	Isolace armatur, snímatelná s povrchovou úpravou AL	Orslech LSP-H tl.30mm		DN15	2	619	1 238,00
74	Nátěry pod izolaci	2 x zákl. barvou			m2	1,4	28,00

ÚT přívod (75°C)

Poř.č.	Poz.	Materiál	Typ	PN	Rozměr	Kusů ks	Délka m	
75		Trubka ocelová, bežešvá	mat.11 353.1		Ø88,9 x 3,6		6,3	281
76		Trubka ocelová, bežešvá	mat.11 353.1		Ø80,3 x 2,9		1,2	189
77		Trubka ocelová, bežešvá	mat.11 353.1		Ø42,4 x 2,6		0,7	123
78		Trubka ocelová, bežešvá	mat.11 353.1		Ø21,3 x 2,6		2,5	52
79		Oblouk varný 90°	R = 1,5 DN; mat.11 353.1		Ø88,9 x 3,2	5		104
80		Oblouk varný 90°	R = 1,5 DN; mat.11 353.1		Ø80,3 x 2,9	1		48
81		Oblouk varný 90°	R = 1,5 DN; mat.11 353.1		Ø42,4 x 2,6	2		33
82		Redukce	ČSN 13 2200; mat.11 353.1	PN40	DN100/80	1		184
83		Redukce	ČSN 13 2200; mat.11 353.1	PN40	DN50/40	1		72
84		Přiruba přivařovací s krkem	DIN 2635 - serie 1	PN40	DN80	1		312
85		Přiruba přivařovací s krkem	DIN 2633 - serie 1	PN16	DN100	1		295
86		Přiruba přivařovací s krkem	DIN 2633 - serie 1	PN16	DN80	2		250
87		Přiruba zaslepovací	DIN 2527	PN16	DN80	2		321
88		Uzavírací ventil	LDM UV116 S13	PN16	DN80	1		3165
89		Kulový kohout závitový - vypouštěcí	do 130°C	PN25	DN15	1		59
90		Pojistný ventil závitový	Meibes DUCO do 110°C o.p. 0,4MPa	PN16	5/4" x 6/4"	1		2653
91		Odvdzdušňovací nádoba			DN65	1		
		Trubka ocelová, bežešvá	mat.11 353.1		Ø76,1 x 2,9		0,2	214
		Trubka ocelová, bežešvá	mat.11 353.1		Ø21,3 x 2,6		0,3	52
		Klenuté dno	ČSN 13 1820		DN65	2		16
		Automatický odvdzdušňovací ventil závitový	AV 13	PN16	1/2"	1		124

	Tlakoměr Emers Ø100	Připojení spodní, typ 312R	0 + 1,0MPa	M20x1,5	1	300	300,00
92	Návarok ocelový	L = 40		M20x1,5	1	12	12,00
	Ventil zkusební	nerez, ČSN 13 7518.3		M20x1,5	1	305	305,00
	Tlumič ráží tlakoměru	Racioterm	PN250	M20x1,5	1	338	338,00
	Kondenzační smyčka ocelová	Tvar U		M20x1,5	1	169	169,00
93	Teploměr WKA Ø100 s jímkou	Připojení zadní, typ A52, 0 + 120°C	PN25		1	381	381,00
94	Návarok ocelový	N2		1/2"	1	9	9,00
95	Návarok ocelový	N4		1/2"	2	9	18,00
96	Podpurné a závěsné konstrukce				kg	38	1 140,00
97	Izolace potrubí ISOVER s povrchovou úpravou AL fólie	Potrubi izolační pouzdro tl.60mm		Ø89		186	1 209,00
98	Izolace potrubí ISOVER s povrchovou úpravou AL fólie	Potrubi izolační pouzdro tl.40mm		Ø60		98	147,00
99	Izolace armatur, snímatelná s povrchovou úpravou AL	Orstech LSP-H tl.60mm		DN80	1	1036	1 036,00
100	Nátěry pod izolaci	2 x zákl. barvou			m2	20	80,00

ÚT zpětná (55°C)

Poř.č.	Poz.	Material	Typ	PN	Rozměr	Kusů ks	Délka m	
101	Trubka ocelová, bežešvá		mat.11 353.1	PN40	Ø88,9 x 3,6		7,9	281
102	Trubka ocelová, bežešvá		mat.11 353.1	PN40	Ø26,9 x 2,6		0,3	66
103	Oblouk vany 90°		R = 1,5 DN; mat.11 353.1	PN 16	Ø88,9 x 3,2	7		104
104	Redukce		ČSN 13 2200	PN40	DN100/80	1		184
105	Přiruba přivařovací s krkem		DIN 2635 - serie 1	PN40	DN80	1		312
106	Přiruba přivařovací s krkem		DIN 2633 - serie 1	PN16	DN100	1		295
107	Přiruba přivařovací s krkem		DIN 2633 - serie 1	PN16	DN80	2		250
108	Uzavírací ventil		LDM UV116 S13	PN16	DN80	1		3165
109	Kulový kohout závitový - vypouštěcí		do 130°C	PN25	DN20	1		145
110	Kulový kohout závitový - vypouštěcí		do 130°C	PN25	DN15	1		118
111	Odvzdušňovací nádobka				DN65	1		
112	Trubka ocelová, bežešvá		mat.11 353.1		Ø76,1 x 2,9		0,2	214
113	Trubka ocelová, bežešvá		mat.11 353.1		Ø21,3 x 2,6		0,3	52
114	Klenuté dno		ČSN 13 1820		DN65	2		16
115	Automatický odvzdušňovací ventil závitový		AV 13	PN16	1/2"	1		124
116	Podpurné a závěsné konstrukce					kg	30	38
117	Izolace potrubí ISOVER s povrchovou úpravou AL fólie		Potrubi izolační pouzdro tl.60mm		Ø89		7,9	186
118	Izolace armatur, snímatelná s povrchovou úpravou AL		Orstech LSP-H tl.60mm		DN80	1		1036
119	Nátěry pod izolaci		2 x zákl. barvou			m2	4,42	20

Výstup teplé vody (TV) (55°C (70°C))

Poř.č.	Poz.	Material	Typ	PN	Rozměr	Kusů ks	Délka m	
120	Trubka ocelová, bežešvá		Nerez ČSN 17 247 (DIN 1 4301/7; AISI 304/L)		Ø26,9 x 2,0		3,8	125
121	Trubka ocelová, bežešvá		Nerez ČSN 17 247 (DIN 1 4301/7; AISI 304/L)		Ø21,3 x 2,0		0,2	96

160	Přechodka s kovovým závitem	PPR	PN20	PPR50 x 6/4"	1		313,00
161	Přechodka s kovovým závitem	PPR	PN20	PPR40 x 5/4"	6		1 308,00
162	Přechodka s kovovým závitem	PPR	PN20	PPR32 x 1"	1		80,00
163	Přechodka s kovovým závitem	PPR	PN20	PPR25 x 1/2"	4		136,00
164	Přechodka s kovovým závitem	PPR	PN20	PPR20 x 1/2"	3		87,00
165	Kulový kohout závitový	do 130°C	PN40	DN32	1		213,00
166	Kulový kohout závitový	do 130°C	PN40	DN25	1		135,00
167	Kulový kohout závitový	do 130°C	PN40	DN20	1		92,00
168	Kulový kohout závitový s filérem	do 130°C	PN16	DN32	1		164,00
169	Kulový kohout závitový - vypouštěcí	do 130°C	PN25	DN15	2		118,00
170	Klapka zpětná závitová	do 120°C	PN16	DN32	1		132,00
171	Klapka zpětná závitová	do 120°C	PN16	DN20	1		71,00
172	Podpěrné a závěsné konstrukce				kg	10	380,00
173	Čerpadlo (0,6m³/h; 2,5m)	Grundfos UPS 25-40N (45W; 230V) vč. šroubení a izolace	PN10	G6/4B	1		4 425,00
174	Vodoměr závitový	Ivensys XN - Qn 1,5 EBN do 40°C	PN16	DN15	1		828,00

Úprava směšování sekundárních větví (75°C)

Poř.č.	Poz.	Materiál	Typ	PN	Rozměr	Kusů ks	Délka m	
175		Trubka ocelová, bežešvá	mat.11 353.1		Ø76,1 x 3,2		0,2	43,00
176		Trubka ocelová, bežešvá	mat.11 353.1		Ø33,7 x 2,0		0,4	42,00
177		Redukce	ČSN 13 2200		DN65/40	2		236,00
178		Redukce	ČSN 13 2200		DN65/32	1		136,00
179		Redukce	ČSN 13 2200		DN50/25	3		312,00
180		Redukce	ČSN 13 2200		DN40/32	1		55,00
181		Redukce	ČSN 13 2200		DN25/15	3		159,00
182		Příruba přivařovací s krkem	DIN 2633 - serie 1	PN16	DN40	3		411,00
183		Příruba přivařovací s krkem	DIN 2633 - serie 1	PN16	DN32	2		254,00
184		Příruba přivařovací s krkem	DIN 2633 - serie 1	PN16	DN25	3		288,00
185		Příruba přivařovací s krkem	DIN 2633 - serie 1	PN16	DN15	3		201,00
186	9	Třícestný ventil směšovací	LDM 200 line, provedení 130 715S5/UT1	PN16	DN15	1		2 650,00
187	10	Třícestný ventil směšovací	LDM 200 line, provedení 130 715S5/UT3	PN16	DN25	1		2 705,00
188	11	Třícestný ventil směšovací	LDM 200 line, provedení 130 715S5/UT4	PN16	DN40	1		3 780,00
189	6	Čerpadlo (0,6m³/h; 4,0m)	Grundfos ALPHA2 25-50 (25W; 230V) vč. šroubení a izolace	PN10	G6/4B	1		5 389,00
190	7	Čerpadlo (2,6m³/h; 8,0m)	Grundfos MAGNA 25-100 (185W; 230V) vč. šroubení a izolace	PN10	G6/4B	1		12 949,00
191	8	Čerpadlo (6,5m³/h; 8,0m)	Grundfos MAGNA2 32-120 (340W; 230V)	PN10	DN32	1		20 863,00

Stavení úpravy

Poř.č.	Poz.	Materiál	Typ	PN	Rozměr	Kusů ks	Délka m	
192		Oprava omltek				m2	3	1 092,00
193		Malba				m2	25	1 225,00

Ostatní náklady

Poř.č.	Poz.	Materiál	Typ	PN	Rozměr	Kusů ks	Délka m	
194		Demontáž stávající výměnkové stanice				1	4000	4 000,
195		Montáž stanice				1	36000	36 000,
196		Tlakové zkoušky				1	1500	1 500,
197		Provozní zkoušky				1	13000	13 000,
198		Propolachy potrubí				1	500	500,
199		Kontrola svarů na parním potrubí RDG					10%	6 400,
200		Pomocné konstrukce, lešení, stavební doprava, přesuny hmot				1	5000	5 000,
201		Montážní mechanismy, plošiny				1	1	1,
202		Nápis, šílky, ozantění směrů toků				24	150	3 600,
203		Dokumentace skutečného provedení				1	7000	7 000,
204								

Úprava vody

Poř.č.	Poz.	Materiál	Typ	PN	Rozměr	Kusů ks	Délka m	
205		Kabinetový změkčovací filtr Aquina	SMK-5600 SXT-objemové řízení, kapacita 20		3/4"	1	12810	12 810,
206		Regenerační tabletová sůl (2pytle)				2	171	342,
207		Montážní blok s by-passem a vzorkovacím kohoutem				1	3180	3 180,
208		Nerez napojovací hadice 2x600mm			1 x 3/4"	2	600	1 200,

Celková cena bez DPH 21%

427 846,0

Interia, spol. s r.o.

Na Pařížské 169

403 40 Ústí nad Labem

http://

mailto:

tel/fax:

www.enersis.cz

info@enersis.cz

602450160, 475800674

VS v objektu KRP Ústeckého kraje, Ústí nad Labem, Masarykova 27

PS 02 - Elektro a MaR

Poz.	Typ	Název1	Název2	Vyrobce	Dodavatel	Pocet	Jedn.cena	Celkem
1.	TH 140 ZP 16	Termostat stonkový 20...140°C	Délka stonku 124 mm	APATOR Metra	APATOR Metra	2	1 500,00	3 000,00
2.	DMP-331	Snímač relativního tlaku DMP		BD Sensors	BD Sensors	2	8 220,00	16 440,00
3.	ELECO.AS-95-PT	Signálka akustická, 12...230V, přerušovaná		ELECO	ELECO	1	180,00	180,00
4.	40.52.9.024.0000 + 95.05	Relé. 2p.kont, AgNi. In=8A, 250V. Uc=24V DC,	650 mW	FINDER	FINDER	4	105,00	420,00
5.	55.34.8.230.0040 + 94.04	Relé. 4p.kont, AgNi. In=5A, 250V. Uc=230V	AC, 1.5 VA mech. aretace+indikátor	FINDER	FINDER	4	144,00	576,00
6.	55.34.9.024.0040 + 94.04	Relé. 4p.kont, AgNi. In=5A, 250V. Uc=24V DC,	1 W mech. aretace+indikátor	FINDER	FINDER	4	131,00	524,00
7.	OBO.1809	Ekvipotenciální přípojnice 188 mm	Externí s krytem, do 25 mm ²	OBO Bettermann	OBO Bettermann	1	360,00	360,00
8.	ZSE03	Zásuvka ČSN	In=16/10 A AC/DC. Un=AC 230 V/DC 250 V. - f	OEZ s.r.o.	OEZ s.r.o.	1	156,00	156,00
9.	LPN 2C/1	Jistič jednoúčelový	In=2A. Un=AC 230/400, DC 48 V. vyp.schop.	OEZ s.r.o.	OEZ s.r.o.	4	202,00	808,00
10.	LPN 4B/1	Jistič jednoúčelový	In=4A. Un=AC 230/400, DC 48 V. vyp.schop.	OEZ s.r.o.	OEZ s.r.o.	3	155,00	465,00
11.	LPN 4C/1	Jistič jednoúčelový	In=4A. Un=AC 230/400, DC 48 V	OEZ s.r.o.	OEZ s.r.o.	3	174,00	522,00
12.	LPN 6B/1	Jistič jednoúčelový	In=6A. Un=AC 230/400, DC 48 V. vyp.schop.	OEZ s.r.o.	OEZ s.r.o.	4	110,00	440,00
13.	LPN 10B/1	Jistič jednoúčelový	In=10A. Un=AC 230/400, DC 48 V. vyp.schop.	OEZ s.r.o.	OEZ s.r.o.	2	92,00	184,00
14.	LPN 16B/1	Jistič jednoúčelový	In=16A. Un=AC 230/400, DC 48 V. vyp.schop.	OEZ s.r.o.	OEZ s.r.o.	1	80,00	80,00
15.	PS-LP-110S	Blok pomocných kontaktů 1+1 pro LPN	Un=110-415VAC, 110-220VDC	OEZ s.r.o.	OEZ s.r.o.	4	288,00	1 152,00
16.	SV-LP-X400	Napěťová spoušť		OEZ s.r.o.	OEZ s.r.o.	1	345,00	345,00
17.	PSSR-SD24	Napájecí zdroj 24V / 2,5A (60W)		Iddec	REM	1	1 240,00	1 240,00
18.	AE 1090.500	AE Kompaktní skříň jednodvřevá	Lakovaná a montážní deskou	RITTAL	RITTAL	1	4 200,00	4 200,00
19.	SLP-275	Svodící přepětí		SALTEK	SALTEK	2	3 360,00	6 720,00
20.	VARIO VCF-01	Odpínač 20A - nouzový vypínač		Telemecanique	Schneider Electric	1	600,00	600,00
21.	XALK174F	Ovládač nouzového zastavení ve skříni	standard, 2 V - rudé	Telemecanique	Schneider Electric	1	516,00	516,00
22.	X85-AD33	Ovládač otočný a se zámkem 3 polohy	3 pev. polohy, 2 Z - černý	Telemecanique	Schneider Electric	5	234,00	1 170,00
23.	X85-AS542	Ovládač "Nouz. zastavení s hřib. knoflíkem"	1 V	Telemecanique	Schneider Electric	1	300,00	300,00
24.	X85-AW35B5	Ovládač stiskací prosvětlený, lícující	1 Z + 1 V, 24V - žlutý	Telemecanique	Schneider Electric	1	336,00	336,00
25.	NK 520	Snímač teploty stonkový s výstupem 4-20mA	Rozsah teplot zvolit při objednávání	Sensit	Sensit	1	1 010,00	1 010,00
26.	NS 510A	Snímač teploty venkovní s výstupem 4-20mA	Rozsah teplot zvolit při objednávání	Sensit	Sensit	1	550,00	550,00
27.	NS 520	Snímač teploty stonkový s výstupem 4-20mA	Rozsah teplot zvolit při objednávání	Sensit	Sensit	5	842,00	4 210,00
28.	NS 540	Snímač teploty příložný s výstupem 4-20mA	Rozsah teplot zvolit při objednávání	Sensit	Sensit	3	388,00	1 164,00
29.	6AV6 647-0AB11-3AX0	LCD mono FSTN Touch Screen KTP600	5,7" 1024x768, 4 grey colors	Racioterm	Racioterm	1	25 000,00	25 000,00
30.	CPU 1214C	CPU 1214C AC/DC/Relay	14xDI, 2xAI, 10xDO	Racioterm	Racioterm	1	13 000,00	13 000,00
31.	SM 1223	Signal module 24VDC 16xDI, 16xDO Relay	16xDI, 16xDO	Racioterm	Racioterm	1	v ceně	v ceně
32.	SM 1234	Signal module 4xAI, 2xAO	4xAI (13 bit), 2xAO (14 bit)	Racioterm	Racioterm	3	v ceně	v ceně
33.	BUN 160 BL	Bezpečnostní transformátor 230/24VAC, 160VA	Blue Line	SVED	SVED	1	1 181,00	1 181,00
34.	ASK-1	Pojistkové pouzdro pro pojistky 5x20mm		Weidmüller	Weidmüller	5	122,00	610,00
35.	BZT 1	Nosič štičku svorkovnice	na střed svorek ZDU 2,5-6 (5 mm)	Weidmüller	Weidmüller	5	60,00	300,00
36.	ZAP ZDU4-2	Přepážka koncová pro ZDU 4-2/3AN	šířka 2 mm	Weidmüller	Weidmüller	1	11,00	11,00

Poz.	Typ	Nazev1	Nazev2	Vyrobce	Dodavatel	Pocet	Jedn.cena	Celkem
37.	ZAP/TW 7	Přepážka koncová pro ZDU 2.5-2/3AN	šířka 2,5 mm	Weidmüller	Weidmüller	4	12,00	48,00
38.	ZDU 2,5-2/3AN	Svorka průchozí pružinová 3x2,5mm, běžová	malý rozměr	Weidmüller	Weidmüller	50	24,00	1 200,00
39.	ZDU 2,5-2/3AN-BU	Svorka průchozí pružinová 3x2,5mm, modrá	malý rozměr	Weidmüller	Weidmüller	5	27,00	135,00
40.	ZDU 4-2/3AN	Svorka průchozí pružinová 3x4mm, běžová	malý rozměr	Weidmüller	Weidmüller	3	30,00	90,00
41.	ZDU 4-2/3AN-BU	Svorka průchozí pružinová 3x4mm, modrá	malý rozměr	Weidmüller	Weidmüller	1	32,00	32,00
42.	ZEW 35/2	Svorka koncová na TS 35, běžová	šířka 8 mm	Weidmüller	Weidmüller	5	14,00	70,00
43.	ZPE 4-2/3AN	Svorka PE pružinová 3x4mm, zelenožlutá	malý rozměr	Weidmüller	Weidmüller	1	86,00	86,00
44.	ZQV 2.5/10	Propojovací můstek 10-pólový	pro ZDU 2.5	Weidmüller	Weidmüller	1	72,00	72,00
45.	ZPA-61113-60	Termostat prostorový 20..60°C		ZPA	ZPA	3	1 372,00	4 116,00
46.	ZPA-61214	Manostat havarijní 0...kPa	Rozsah tlaku zvolit při objednávce	ZPA	ZPA	1	2 774,00	2 774,00
47.	CYSY 3Cx1,5	kabel				56	16,00	896,00
48.	CYSY 5Cx1	kabel				24	17,00	408,00
49.	CYSY 4Bx1	kabel				32	15,00	480,00
50.	CYSY 2Ax1	kabel				10	9,00	90,00
51.	YY-JZ 3x1	kabel				18	24,00	432,00
52.	LIVCY-JZ 7x1	kabel				45	24,00	1 080,00
53.	JUTY 2Ax1	kabel				96	10,00	960,00
54.		kabelový kanál drátěný 54/50				32	410,00	13 120,00
55.		příslušenství a montážní materiál				1	4 500,00	4 500,00
56.		montáže HW				90	280,00	25 200,00
57.		SW				40	500,00	20 000,00
58.		revize EZ				1	3 500,00	3 500,00

Celková cena bez DPH 21%

167 059,00