

SMLOUVA O DÍLO

č. Objednatele 37113
č. Zhotovitele HS2999-AG01-R01

„Projekt PARAMO – připojení trasa Potěhy – PARAMO do ŘS a ZS produktovodů ČEPRO, a.s.“

Čl. 1. Smluvní strany

- 1.1. Objednatel: **ČEPRO, a.s.**
se sídlem: Praha 7, Dělnická č.p. 213, č.or. 12, PSČ 170 04
zapsaná: Obchodní rejstřík Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 2341
bankovní spojení: Komerční banka a.s.
č. účtu: 11 902931/0100
IČ: 60193531
DIČ: CZ60193531
zastupující: Mgr. Jan Duspěva, předseda představenstva
Ing. Ladislav Staněk, člen představenstva

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

ve věcech:	jméno a příjmení:	telefon:	e-mail:
smluvních	Ing. Ivo Jirovský	739 240 352	ivo.jirovsky@ceoproas.cz
technických	Ing. Ivo Jirovský	739 240 352	ivo.jirovsky@ceoproas.cz
	Ing. Petr Nedbal	739 240 706	petr.nedbal@ceoproas.cz
	Petr Dostál	602 275 216	petr.dostal@ceoproas.cz
	Luboš Schier	602495152	lubomir.schier@ceoproas.cz
zapisovat do deníku	Ing. Ivo Jirovský	739 240 352	ivo.jirovsky@ceoproas.cz
	Ing. Petr Nedbal	739 240 706	petr.nedbal@ceoproas.cz
	Petr Dostál	602 275 216	petr.dostal@ceoproas.cz
	Luboš Schier	602495152	lubomir.schier@ceoproas.cz
předání a převzetí díla	Ing. Ivo Jirovský	739 240 352	ivo.jirovsky@ceoproas.cz
	Ing. Petr Nedbal	739 240 706	petr.nedbal@ceoproas.cz
	Petr Dostál	602 275 216	petr.dostal@ceoproas.cz
	Luboš Schier	602495152	lubomir.schier@ceoproas.cz
dodržování bezpečnostních opatření (včetně BOZP)	Ivo Novák, Ing. Jakub Heršl	602 309 068	Ivo.novak@ceoproas.cz

(dále jen „**Objednatel**“)

a

- 1.2. Zhotovitel: **HIMA Slovakia s.r.o.**
se sídlem: Vodná 1128/ 23, 949 01 NITRA, SR
zapsaná: Obchodní registr Okresního soudu Nitra, oddíl Sro, vložka č.20995/N

bankovní spojení: Tatra banka a.s.

č. účtu: 2626777873/1100; IBAN: SK32 1100 0000 0026 2677 7873

IČ: 36753769

DIČ: SK 202 235 020 9

zastupující: Ing. Robert Hulák, jednatel - konatel

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

ve věcech:	jméno a příjmení:	telefon:	e-mail:
smluvních	Ing. Andrej Hradňanský	+421 905 250 801,	a.hradnansky@hima.com
technických	Ing. Vladimír Néma	421 918 118112,	v.nema@hima.com
zapisovat do deníku	Ing. Vladimír Néma	421 918 118112,	v.nema@hima.com
předání a převzetí díla	Ing. Vladimír Néma	421 918 118112,	v.nema@hima.com
dodržování bezpečnostních opatření (včetně BOZP)	Ing. Vladimír Néma	421 918 118112,	v.nema@hima.com

(dále jen „**Zhotovitel**“)

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

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

Čl. 2. Základní údaje a předmět plnění

2.1. Zhotovitel prohlašuje, že má veškerá oprávnění a technické vybavení potřebné k řádnému splnění této Smlouvy.

Předmětem této Smlouvy je realizace díla „Projekt PARAMO – připojení trasa Potěhy – PARAMO do ŘS a ZS produktovodů ČEPRO, a.s.“, které zahrnuje:

- 1) KZ Potěhy DN 200 – rozšíření stávajícího řídicího systému skladu vč. připojení a vizualizace do ŘS Potěhy, ŘS Disp. 01 v Hněvicích a záložního ŘS ve Šlapanově
- 2) úpravy v čerpací stanici ČS 220 ve skladu Potěhy – rozšíření stávajícího systému skladu vč. připojení a vizualizace do ŘS Potěhy, ŘS Disp. 01 v Hněvicích a záložního ŘS ve Šlapanově
- 3) stávající koncové zařízení v areálu PARAMO vč. prováděných úprav – autonomní ŘS s připojením na Disp. 01 (Hněvice) a záložního ŘS ve Šlapanově, vybrané signály dále do ŘS skladu Potěhy; výměna dat s ŘS PARAMO; integrace hmotnostního průtokoměru Micromotion včetně zálohování dat pro případ ztráty komunikace dle standardů ČEPRO. Na KZ bude umožněno místní ovládání technologie KZ přes dotykový 17“ LCD.
- 4) 3 AŠ (Žleby, Podhorany, Svinčany) – dovybavení dle typového projektu AŠ - typ A – jednoarmaturní (odchylky od projektu: s jedním snímačem tlaku připojeným do ŘS a s jedním místním tlakoměrem, připojení snímače průchodu dělitele), připojení do ŘS Disp. 01 v Hněvicích a záložního ŘS ve Šlapanově
- 5) 3 AŠ (Bukovina, Stojice, Barchov) – pouze nutné dovybavení pro monitoring vstupů do AŠ, elektropilře, DT a RD s přenosem a vizualizací do ŘS (Disp. 01 - Hněvice)
- 6) 1 AŠ (Paramo) – pouze nutné dovybavení pro zajištění ovládání uzavírací armatury, detekce zaplavení
V rámci připojení trasy do systému FLOWorX bude provedeno připojení do modulů zabezpečovacího únikového systému (LDS – all methods), do systému parcel/pig tracking, do plánovače přepravy dodávek, do Provozního portálu společnosti ČEPRO,

Součástí dodávky bude i provedení dispečerského předání ovládání a dohledu mezi skladem Potěhy a Disp. 01 v Hněvicích dle standardů ČEPRO.

Součástí dodávky bude kompletní dokumentace systému dotčených částí v těchto stupních:

- 1) Funkční analýza systému (FDS)
- 2) Realizační dokumentace
- 3) Projekt individuálního vyzkoušení
- 4) Projekt komplexního vyzkoušení (SAT)
- 5) Dokumentace skutečného provedení (dle standardů ČEPRO a MERO)
- 6) Manuály a návody k obsluze
- 7) Dokumentace pro provádění údržby systému

Součástí dodávky budou i potřebné licence případně rozšíření stávajících licencí pro SW SCADA Citect, SW FLOWorX, moduly LDS, parcel/pig tracking, SW plánovač přepravy dodávek a to pro servery i pracovní stanice.

Součástí dodávky budou zdrojové kódy v PLC vč. autorských práv (mimo LDS).

Součástí dodávky bude posouzení stavu stávajících zařízení a posouzení možnosti jejího využití., (dále jen „**Dílo**“).

2.2. Zhotovitel je povinen provést Dílo v rozsahu a dle technického řešení podle níže uvedené dokumentace (dále jen „Závazné podklady“):

- a) Zhotoviteli předané a jím převzaté zadávací dokumentace ze dne 26. 5. 2014 k zakázce č.102/14/OCN, nazvané „Projekt PARAMO – připojení trasa Potěhy – PARAMO do ŘS a ZS produktovodů ČEPRO, a.s.“, včetně jejích příloh /projektové dokumentace vypracované Ing. Miroslav Kessler, Levského 3201, 143 00 Praha 12, IČ 73866164/ (dále jen „**Zadávací dokumentace**“),
- b) nabídky Zhotovitele čHS2999-OF01-R01 ze dne 27. 5. 2014 a 26. 6. 2014 podané do výběrového řízení k zakázce dle Zadávací dokumentace (dále jen „**Nabídka**“). Cenová nabídka ze dne 26. 6. 2014 je přílohou č. 1 této Smlouvy.

2.3. Zhotovitel odpovídá za kompletnost Nabídky a za skutečnost, že Nabídka zajišťuje provedení Díla podle Zadávací dokumentace v celém jeho rozsahu a se všemi jeho součástmi.

2.4. Zhotovitel je povinen při provádění Díla postupovat dle způsobu provedení uvedeného v závazném podrobném popisu uvedeném ve Funkční analýze systému, realizační dokumentaci, dokumentaci ke zkouškám projektu, technologických postupech, který Zhotovitel vypracuje a předloží Objednateli nejpozději při předání Staveniště.

2.5. Objednatel zajistí pro realizaci Díla: povolení ke vstupu do prostor dotčených zhotovováním Díla (tj. na Pracoviště), školení osob na straně Zhotovitele z vnitřních předpisů Objednatele.

2.6. Zhotovitel se zavazuje provést vyzkoušení Díla spočívající v provedení těchto zkoušek – individuální vyzkoušení, komplexního vyzkoušení, ověření únikového systému.

2.7. Za dodržování a plnění povinností v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci při provádění Díla dle této Smlouvy je za Objednatele pověřen zaměstnanec Objednatele jmenovaný Objednatel a uvedený v protokolu o předání Staveniště Zhotoviteli. Smluvní strany se dohodly, že bude plnit úlohu koordinace provádění opatření k zajištění BOZP zaměstnanců Objednatele a Zhotovitele a postupů k jejich splnění.

ČI. 3. Místo a doba plnění

3.1. Místem plnění je: ČEPRO, a.s., sklad Potěhy, sklad Hněvice (Disp. 01)

MERO - produktovodní trasa DN 200 Potěhy – PARAMO vč. KZ.
PARAMO, a.s.

3.2. Místo plnění se nachází v areálu provozu Objednatele a Dílo bude prováděno za provozu a případné náklady Zhotovitele vzniklé z důvodu této skutečnosti, např. z důvodu opatření k dodržování předpisů Objednatele platných v místě plnění a veškerém dotčeném okolí místa plnění, kde je Dílo Zhotovitelem prováděno, jsou zahrnuty v Ceně díla.

3.3. Termíny provedení Díla:

Zahájení Díla: červen 2014

Dokončení Díla: listopad 2014

Předání Díla: do 30. 11. 2014

Zhotovitel je povinen realizovat Dílo v termínech uvedených v Harmonogramu plnění uvedeném v Nabídce, resp. odsouhlaseném Objednatelem (dále jen „**Harmonogram plnění**“), který tvoří rovněž součást přílohy č. 1 této Smlouvy.

- 3.4. Řádné provedení Díla nevyžaduje odstávku/y provozu Objednatele či jeho částí. Smluvní strany se dohodly, že postup prací se řídí dle Harmonogramu plnění.

Čl. 4. Pracoviště

4.1. Přejímka Pracoviště

- 4.1.1. Přejímka Pracoviště proběhne jednorázově.

- 4.1.2. Součástí předání a převzetí Pracoviště je i předání dokumentů stanovených obecně závaznými právními předpisy a níže uvedených dokumentů Objednatelem Zhotoviteli, pokud nebyly tyto dokumenty předány již dříve, a to:

Předložení přehledu rizik týkajících se BOZP při prováděných pracích.

- 4.1.3. Zhotovitel je povinen předat vyklizené Pracoviště bez vad ve lhůtě předání a převzetí Díla.

Čl. 5. Cena díla

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

6 032 424,- Kč bez DPH (slovy: šestmilionůtřicetdvatisícčtyřístadvacetčtyřikorun českých)

(dále a výše jen „**Cena díla**“).

- 5.2. K Ceně díla bude při fakturaci připočtena DPH v zákonné výši.

Čl. 6. Platební podmínky

- 6.1. Cena díla bude Objednatelem hrazena následovně:

Provedené práce a dodávky budou hrazeny 1 x měsíčně, na základě dílčí faktury - daňového dokladu (dále jen „**faktura**“) na základě měsíčního soupisu skutečně provedených prací a dodávek v dané lokalitě potvrzeného zástupcem objednatel, který bude obsahovat:

- a) práce a dodávky dle uzavřené smlouvy o dílo
- b) provedené práce a dodávky k datu fakturace
- c) provedené práce a dodávky v součtu celkem

- 6.2. Adresy pro doručení faktur:

- v listinné podobě: ČEPRO, a.s., FÚ, Odbor účtárny, Hněvice 62, 411 08 Štětí;
- v elektronické podobě: z elektronické adresy Zhotovitele - z.nagyova@hima.cz

na e-mailovou adresu Objednatele: cepro_DF@ceproas.cz.

- 6.3. Každá faktura dle této Smlouvy je splatná do 35 dnů od jejího doručení Objednateli. Faktura musí být jednoznačně identifikovatelná (uvedením čísla smlouvy, názvu stavby, čísla investiční akce, eventuálně další údaje vyžádané Objednatelem). Na faktuře musí být uvedeno číslo objednávky **4700001005**.

Čl. 7. Předání a převzetí Díla

- 7.1. Předání a převzetí Díla se uskuteční po řádném dokončení celého Díla podle Harmonogramu plnění.
- 7.2. Pro účely přejímky a před přejímkou je Zhotovitel povinen včas připravit a předložit v českém jazyce kromě veškerých dokladů sjednaných jinde ve Smlouvě a plynoucích z obecně závazných právních a technických předpisů i následující doklady:
- Dokumentace skutečného provedení Díla (dle standardů ČEPRO a MERO)
 - Manuály a návody k obsluze
 - Dokumentace pro provádění údržby systému
 - technickou specifikaci, atesty, prohlášení o shodě, certifikáty a osvědčení o jakosti materiálů a výrobků použitých pro realizaci Díla, revizní zprávy, revizní zprávy TIČR
 - licence k dotčeným SW
 - zdrojové kódy k PLC
 - pracovní /montážní/ deník
- 7.3. Není-li v jiných ustanoveních Smlouvy uvedeno jinak, Zhotovitel předá Objednateli dokumenty v tomto počtu vyhotovení:
- 1 x v listinné podobě;
 - 1 x v elektronické podobě ve formátu docx / xlsx / pdf / dwg / zdrojový kód PLC

Čl. 8. Záruka a záruční doba

- 8.1. Záruční doba se sjednává v délce trvání 24 měsíců od předání Díla Objednateli.
- 8.2. Zhotovitel je povinen vady druhu Havárie odstranit nejpozději do: 72 hodin a ostatní vady odstranit nejpozději do 10 dnů od nahlášení vady.
- 8.3. V souladu se Servisní smlouvou
- 8.4. Zhotovitel přijímá písemné reklamace vad na poštovní adrese: HIMA Slovakia s.r.o., Vodná 1128/23, 949 01 NITRA, SR nebo na e-mailové adrese: servis@hima.com na které přijímá nahlášení vad 24 hodin denně 7 dní v týdnu.

Čl. 9. Pojištění Zhotovitele

- 9.1. Zhotovitel prohlašuje, že má ke dni podpisu Smlouvy platně uzavřeno příslušné pojištění
- pro případ odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě vzniklou v souvislosti s výkonem jeho podnikatelské činnosti s pojistným plněním ve výši min. 5 000 000,- Kč.
- 9.2. Zhotovitel předloží Objednateli originál pojistné smlouvy před podpisem Smlouvy s tím, že Objednatel je oprávněn si udělat kopii předloženého originálu pojistné smlouvy.
- 9.3. Nezajistí-li Zhotovitel nepřetržité trvání pojištění v dohodnutém rozsahu dle výše uvedeného po dohodnutou dobu, tj. po dobu trvání této Smlouvy, je Objednatel oprávněn uzavřít a udržovat takové pojištění sám. Náklady vzniklé v souvislosti s takovým pojištěním je Objednatel oprávněn započíst na Cenu díla sjednanou ve Smlouvě.

Čl. 10. Smluvní pokuty a úrok z prodlení

- 10.1. Smluvní strana je oprávněna v případě prodlení druhé Smluvní strany s úhradou peněžitého plnění požadovat úhradu úroku z prodlení v dohodnuté výši 0,1 % z výše peněžitého plnění, se kterým je povinná strana v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.

- 10.2. Bude-li Zhotovitel v prodlení se splněním dohodnutého termínu předání Díla dle této Smlouvy z důvodu na své straně, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli úhradu smluvní pokuty ve výši 0,1 % z Ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- 10.3. Nedostaví-li se Zhotovitel k převzetí Staveniště ve stanoveném termínu, je Objednatel oprávněn po Zhotoviteli požadovat úhradu smluvní pokuty ve výši 1 000,- Kč.
- 10.4. Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělek či vady zjištěné při převjímacím řízení v dohodnutém termínu, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli úhradu smluvní pokuty 1 000,- Kč za každý nedodělek či vadu a za každý den prodlení.
- 10.5. Pokud Zhotovitel nevyklidí Staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli úhradu smluvní pokuty ve výši 1 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 10.6. Smluvní pokuta za neodstranění reklamovaných vad v záruční době
- 10.6.1. Při prodlení se splněním dohodnutého termínu odstranění reklamované vady Díla nebo dohodnutého termínu nástupu na odstranění reklamované vady Díla, je Objednatel oprávněn po Zhotoviteli požadovat úhradu smluvní pokuty ve výši 500,- Kč za každou vadu a den prodlení.
- 10.6.2. Pokud Zhotovitel nebude písemně reagovat na písemnou reklamaci vady v dohodnutých lhůtách, nebo si v těchto lhůtách písemně nedohodne s Objednatel vzhledem k rozsahu a složitosti reklamované vady lhůtu delší, je Objednatel oprávněn po Zhotoviteli požadovat úhradu další smluvní pokuty ve výši 500,- Kč za každou oprávněnou reklamaci.
- 10.6.3. Pokud Zhotovitel poruší své povinnosti, jak je uvedeno v předchozích dvou odstavcích a v reklamaci je vada Objednatel v oprávněně označena za vadu bránící řádnému užívání Díla, nebo že v důsledku vady hrozí Havárie, sjednávají obě Smluvní strany smluvní pokuty v dvojnásobné výši smluvních pokut uvedených v předchozích dvou odstavcích.
- 10.7. V případě porušení právních a ostatních obecně závazných předpisů k zajištění BOZP, PO, nakládání s odpady a vnitřních předpisů Objednatele, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli úhradu smluvní pokuty ve výši 5 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení. Porušení bude zaznamenáno ve Stavebním deníku oprávněným Zástupcem Objednatele.
- 10.8. Smluvní pokutu vyúčtuje oprávněná Smluvní strana povinné Smluvní straně písemnou formou.
- 10.9. Ve vyúčtování musí být uvedeno ustanovení Smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty opravňuje a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty.
- 10.10. Povinná Smluvní strana je povinna uhradit vyúčtované smluvní pokuty nejpozději do 30 dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování.
- 10.11. Zaplacením jakékoli smluvní pokuty není dotčeno právo Objednatele požadovat na Zhotoviteli náhradu škody, a to v plném rozsahu.
- 10.12. Smluvní strany se dohodly na omezení maximální výšky smluvních pokut na 50% celkové smluvní ceny díla.

Čl. 11. Závěrečná ujednání

- 11.1. Zhotovitel se zavazuje chovat se tak, aby nevzniklo jakékoliv důvodné podezření na spáchání či páchaní trestného činu, který by mohl být Zhotoviteli přičten podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, v platném znění, jakož i zahájení trestního stíhání proti Zhotoviteli podle zákona č. 141/1961 Sb., o trestním řízení soudním, v platném znění. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se základními etickými zásadami společnosti (Objednatele), a zavazuje se dodržovat je na vlastní náklady a odpovědnost při plnění povinností, dluhů plynoucích z této Smlouvy. Základní etické zásady společnosti jsou uveřejněny na adrese <https://www.ceproas.cz/eticky-kodex>.
- 11.2. Zhotovitel se touto Smlouvou zavazuje a prohlašuje, že naplňuje a bude po celou dobu trvání této Smlouvy dodržovat a splňovat kritéria a standardy chování v obchodním styku specifikované a Objednatel v uveřejněné na adrese <https://www.ceproas.cz/vyberova-řízení>.

- 11.3. Smluvní strany se dohodly, že případná neplatnost některého z ustanovení této Smlouvy nezpůsobuje neplatnost celé Smlouvy a Smluvní strany se zavazují nahradit taková ustanovení bez zbytečného odkladu novými ustanoveními zajišťujícími dosažení původního účelu zaniklého či neplatného ustanovení této Smlouvy.
- 11.4. Tato Smlouva a veškeré právní vztahy z ní vzniklé se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění, a ostatními závaznými právními předpisy českého právního řádu. Smluvní strany si výslovně sjednávají, že ustanovení § 1765, § 1766, § 2609 z. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, se na vztah založený touto Smlouvou nepoužijí. Smluvní strany se dále s ohledem na povahu Smlouvy dohodly, že Zhotovitel přebírá na sebe nebezpečí změny okolností ve smyslu ust. § 2620 odst. 2 z. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, a dále že bez předchozího písemného souhlasu Objednatele Zhotovitel nepřevéde svá práva a povinnosti ze Smlouvy ani její části třetí osobě podle ust. §§ 1895-1900 z. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
- 11.5. Veškeré změny a doplnění této Smlouvy mohou být provedeny, pouze pokud to právní předpisy umožňují, a to pouze vzestupně číslovanými písemnými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou Smluvních stran na téže listině.
- 11.6. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou přílohy:
- příloha č. 1 Cenová nabídka Zhotovitele ze dne 26. 6. 2014
- 11.7. Tato Smlouva byla Smluvními stranami podepsána ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá ze Smluvních stran obdržela po dvou vyhotoveních. Nedílnou součástí každého vyhotovení jsou všechny přílohy uvedené v této Smlouvě. Smluvní strany shodně prohlašují, že si Smlouvu před jejím podepsáním přečetly a s jejím obsahem souhlasí, že byla sepsána podle jejich pravé, svobodné a vážné vůle. Na důkaz připojují obě Smluvní strany podpisy svých oprávněných zástupců.
- 11.8. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami.
- 11.9. Smluvní strany si dále sjednaly, že obsah Smlouvy je dále určen ustanoveními **Všeobecných obchodních podmínek („VOP“)**, které tvoří nedílnou součást této Smlouvy. V případě rozdílu mezi ustanovením ve VOP a ustanovením v této Smlouvě, mají přednost ustanovení v této Smlouvě. Je-li ve Smlouvě některý výraz uveden s počátečním velkým písmenem a není-li jeho význam definován ve Smlouvě, má význam uvedený ve VOP a/nebo v dokumentech, na které Smlouva odkazuje. Smluvní strany prohlašují, že se s VOP seznámily a prohlašují, že VOP se neodchylují od obvyklých podmínek ujednávaných v obdobných případech při zohlednění všech relevantních hledisek týkajících se Smlouvy a sjednaného předmětu plnění.
- 11.10. VOP jsou uveřejněna na adrese <https://www.ceproas.cz/public/data/VOP-M-2013-10-14.pdf>.

Za Objednatele

V Praze dne 18. 07. 2014.

ČEPRO, a.s.

Mgr. Jan Duspěva
předseda představenstva

Ing. Ladislav Staněk
člen představenstva

Za Zhotovitele

V Nitře dne 22. 7. 2014

HIMA Slovakia, s.r.o.

Ing. Róbert Hulák
konateľ



HIMA Slovakia s.r.o.
Vodná 23, 949 01 Nitra, Slovakia
IČO 35 753 769, IČ DPH: SK2022350209

Příloha č. 1

**Cenová nabídka Zhotovitele ze dne
26. 6. 2014**



SAFETY
NONSTOP

HIMA Slovakia s.r.o.
Vodná 23, 949 01 Nitra

Rekapitulácia ceny		
Kód	Popis	Cena [CZK]
1000	Materiál	1 932 798
2000	Subdodávky	355 998
3000	Práce	2 927 647
4000	Cestovné	434 360
5000	Balenie a doprava	0
5100	Záruky	0
5200	Finančné zabezpečenie	0
5300	Ostatné výdavky	0
5400	Licencie (FLOWorX)	381 621
Suma:		6 032 424



SAFETY
NONSTOP

HIMA Slovakia s.r.o.
Vodná 23, 949 01 Nitra

Rozpis ceny - lokality

Lokalita	Popis	Materiál [CZK]	Subdodávky [CZK]	Práce [CZK]	Cestovné [CZK]	Ostatné [CZK]	Suma [CZK]
KZ Potěhy		165 486	0	657 267	101 293	0	924 046
AŠ Žleby		259 889	0	216 561	45 861	0	522 311
AŠ Podhorany		259 889	0	216 561	45 861	0	522 311
AŠ Bukovina		41 292	0	70 727	18 590	0	130 609
AŠ Stojíce		41 292	0	65 448	18 590	0	125 331
AŠ Svinčany		259 889	0	216 561	45 861	0	522 311
AŠ Barchov		41 292	0	65 448	18 590	0	125 331
AŠ Paramo		209 935	0	207 738	37 428	0	455 101
KZ Paramo		653 832	0	836 451	102 285	0	1 592 568
LDS		0	0	143 893	0	381 621	525 514
Provozní portál		0	0	125 418	0	0	125 418
Projektová dokumentácia		0	355 998	105 574	0	0	461 572
Spolu:		1 932 798	355 998	2 927 647	434 360	381 621	6 032 424



SAFETY
NONSTOP

HIMA Slovakia s.r.o.
Vodná 23, 949 01 Nitra

1000 Materiál																				
Kód	Sub Kód	Popis	Obj. kód	Výrobca / Dodávateľ	KZ Potěhy	AŠ Žlaby	AŠ Podhorany	AŠ Bukovina	AŠ Stojice	AŠ Svinčany	AŠ Barchov	AŠ Paramo	KZ Paramo	LDS	Provozní portál	Projekťová dokumentácia	Počet MJ	Jedn. cena [CZK]	Celková cena [CZK]	
1000		PLC Zariadenia																	484 195.37	
	H	PLC TWIDO	TWDLCE40DRF	Schneider								1					1	19 392.80	19 392.80	
	H	OP 3.5" FAREBNÝ, 1XSERIAL, TCP/IP	HMI5TU655	Schneider		1	1			1							3	7 001.86	21 005.59	
	H	PLC TWIDO + AI				1	1				1						3	38 903.60	116 710.81	
	H	OP 15", Magelis IPC	HMIGTW7354	Schneider									1				1	86 539.87	86 539.87	
	H	MODUL 64DI S GALV. ODDELENÍM, KONEKTOR	TSXDEV64D2K	Schneider									1				1	17 792.06	17 792.06	
	H	MODUL 32DO STATICKÝ 24VJS 0.1A	TSXDSY32T2K	Schneider									1				1	13 354.06	13 354.06	
	H	MODUL 8 ANAL.VSTUP.NAPÁTIE/PRÚD, 16 BIT	TSXA8Y810	Schneider								2					2	24 613.94	49 227.87	
	H	MODUL 4 ANAL. VÝSTUP.NAPÁTIE/PRÚD,11BIT	TSXASV410	Schneider									1				1	21 073.40	21 073.40	
	H	PREPOJOVACÍ KÁBEL 2XHE10 10M /0.324MM2	TSXCDP1003	Schneider								6					6	2 945.91	17 675.47	
	H	INTERFACE TELEFASTII-V/KANÁL	ABE7H16R21	Schneider								4					4	2 338.20	9 352.79	
	H	SOKEĽ 16K DO RELÉ ŠÍRKY ABR7533 12 MM	ABE7R16T330	Schneider								2					2	9 652.74	19 305.49	
	H	PREPOJOVACÍ KÁBEL TELEFAST A TSX AEY 3M	TSXCAP030	Schneider								2					2	2 396.43	4 792.86	
	H	SVORKOVNICA PRE ANALÓG MODULY S OCHRANOU	ABE7CPA03	Schneider								2					2	3 827.83	7 655.66	
	H	KÁBEL TSXBLY 5M	ABFY25S500	Schneider								1					1	6 194.60	6 194.60	
	H	ANALOG.BASE 4CHL SUB-D25	ABE7CPA21	Schneider								1					1	1 428.56	1 428.56	
	H	GPS modul s anténou	HS0501-03	HIMA	1	1	1			1		1					6	12 115.58	72 693.49	
																	0	0.00	0.00	
1100		Výbava rozvádzača																	400 014.71	
1101		Rekonštrukcia AŠ															0	0.00	0.00	
1101		Mont. doska, krycí plech na dveře				1	1			1							3	7 712.41	23 137.23	
1101		Istenie, Ochana, Napajací zdroj 8A, Pripoj. svorkovnica				1	1			1							3	11 610.08	34 830.24	
1101		Teplota v DT, signálne svorkovnice, AC svorkovnice, DC svorkovnice															3	11 415.36	34 246.09	
1101		Káblové žlaby, DIN lišty, vodiče, Spojovací a označovací materiál				1	1			1							3	14 446.26	43 338.77	
1101		Monitoring AŠ															0	0.00	0.00	
1101		Plastový rozvádzač na stěnu															0	0.00	0.00	
1101		Výbava rozvádzača - kabeláž, svorkovnice, istenie, montážny materiál, Časové relé (predĺženie pulzu od spínačov)							1	1	1						3	14 157.66	42 472.99	
1101		AŠ Paramo											1				0	0.00	0.00	
1101		Mont. doska, krycí plech na dveře															1	7 712.41	7 712.41	
1101		Výbava rozvádzača - kabeláž, svorkovnice, istenie, vyhřevanie a regulácia vyhřevania, nadprúdová ochrana, zdroj, batérie, ustreďňa Aseko,										1								
1101		snímání teploty v rozvádzači																		
1102		Výbava rozvádzača - svorkovnice, ostatný inst. materiál																		
1103		KZ Paramo											1				1	7 712.41	7 712.41	
1104		Mont. doska, krycí plech na dveře																		
1104		Výbava rozvádzača - kabeláž, svorkovnice, istenie, Prepáťové ochrany ,										1								
1105		Snímání teploty v rozvádzači, MTL oddeľovače, MTL prevodníky teploty,											1				1	101 111.53	101 111.53	
1106		Svorkovnice, Káblové žlaby, Vodiče															0	0.00	0.00	
																	0	0.00	0.00	
1200		Rozvádzač - ostatné																	0.00	
1300		Distribúcia napájania																	0.00	
1400		Komunikačné zariadenia																	254 270.21	



SAFETY
NONSTOP

HIMA Slovakia s.r.o.
Vodná 23, 949 01 Nitra

1000 Materiál

Kód	Sub Kód	Popis	Obj. kód	Výrobca / Dodávateľ	KZ Potěhy	AŠ Žleby	AŠ Podhorany	AŠ Bukovina	AŠ Stojice	AŠ Svinčany	AŠ Barčov	AŠ Paramo	KZ Paramo	LDS	Provozni portál	Projektová dokumentácia	Počet MJ	Jedn. cena [CZK]	Celková cena [CZK]
	H	GPRS router	LR77 v2	Conel		2	2			2							6	17 174.06	103 044.34
	H	GPRS router (2x SIM + 1xDI)	LR77 v2F	Conel				1	1	1	1						3	19 119.72	57 359.17
	H	ethernet switch, 5TX	TCSESU053FNO	Schneider		1	1			1		1					4	4 012.30	16 049.21
	H	Bleskoisťka / Konektory	HK-075 N5Q(P)/FMESO F/1000/F			2	2	2	2	2	2						12	2 724.22	32 690.64
	H	Anténa externá + 5m kábel (LTE 800MHz)				2	2	1	1	2	1						9	2 566.50	23 098.52
	H	Prevodník optika - ethernet, ST konektory, MM, 1x ETH										1	1				2	11 014.16	22 028.33
1500		Podľačový hardvér a periférne zariadenia															0	0.00	0.00
	H	Embedded PC + licencie Kephware + dataloger											1				1	85 753.14	85 753.14
1600		Softvérové licencie															0	0.00	0.00
1700		Instrumentácia / Poľne zariadenia																	708 564.46
1701		Rekonštrukcia AŠ															0	0.00	0.00
1701 H		Tlakomery Wika IS-21, Bez lokálneho zobrazovania	IS-21-F	Wika	2	1	1			1	1	1	1				7	18 488.06	129 416.44
1701 H		Manometer (glycerínový) na lokálne zobrazovanie			2	1	1			1		1	1				7	1 848.81	12 941.64
1701 H		Tlakomer Rosemount 2088 s lokálnym LCD displejom											2				2	33 357.18	66 714.37
1701 H		Magnetický plavákový snímač zaplavenia			1												1	10 502.79	10 502.79
1701 H		Adapter G1/2		Wika	2	1	1			1	1	4					0	0.00	0.00
1701 H		Detektor výparov pre AŠ (prípojnie na Al, Ex d) cca. 25 000 CZK				1	1			1							10	4 563.01	45 630.11
1701 H		Bariera, Ex			0	0	0			0		0					3	30 000.00	90 000.00
1701		Materiál na procesné pripojenie tlakomeru a teplomeru, Teplomér															0	0.00	0.00
1701		PT100, vent. Súprava				1	1			1							3	26 056.34	78 169.01
1701		Spojovací a montážny materiál, nová kabeláž medzi domčekom a AŠ,																	
1701		Označenie káblov				1	1			1							3	16 502.90	49 508.70
1701		Revízie, TIČR				1	1			1							3	10 283.21	30 849.64
1701		KZ Potěhy															0	0.00	0.00
1701		Prevodník 4/20 na 4/20 s GO + príslušenstvo			1												1	8 417.31	8 417.31
1701		Pozinkované žiaby, 62-50 125-50 250 - 100 s krytom a prísl., Plastové																	
1701		hadice a chráničky ~300m			1												1	40 320.15	40 320.15
1701		Káble JYXY 12x1, RE-2Y ~700m			1												1	34 046.73	34 046.73
1701		Revízie, TIČR			1												1	10 283.21	10 283.21
1701		AŠ Paramo															0	0.00	0.00
1701		Nový kábel medzi domčekom a MICROMOTION, Spojovací a montážny																	
1701		materiál, dodávka káblov										1					1	15 051.64	15 051.64
1701		Revízie, TIČR										1					1	10 283.21	10 283.21
1701		KZ Paramo															0	0.00	0.00
1701		Tlak na vstupe - Materiál na procesné pripojenie tlakomeru impulzne											1				1	12 704.75	12 704.75
1701		vedenie, vent. súprava, Swagelock šrobenia																	
1701		PT1310301, 310102 - Materiál na procesné pripojenie tlakomeru																	
1701		impulzné vedenie, vent. súprava, Swagelock šrobenia											1				1	25 409.49	25 409.49
1701		PT1317101 - Materiál na procesné pripojenie tlakomeru impulzne																	
1701		vedenie, vent. súprava, Swagelock šrobenia											1				1	12 364.74	12 364.74



SAFETY
NONSTOP

HIMA Slovakia s.r.o.
Vodná 23, 949 01 Nitra

4 / 15

1000 Materiál																			
Kód	Sub Kód	Popis	Obj. kód	Výrobca / Dodávateľ	KZ Potěhy	AŠ Zleby	AŠ Podhorany	AŠ Bukovina	AŠ Stojice	AŠ Svinčany	AŠ Barchov	AŠ Paramo	KZ Paramo	LDS	Provozni portál	Projektová dokumentácia	Počet MJ	Jedn. cena [CZK]	Celková cena [CZK]
1701		TI 310101 Teplota produktu - materiál na meranie teploty media, PT100										1					1	3 814,74	3 814,74
1701		Spojovací a montážny materiál, nová kabeláž medzi domčekom a AŠ,										1					1	11 852,57	11 852,57
1701		Označenie káblov										1					1	10 283,21	10 283,21
		Revízie, TIČR															0	0,00	0,00
																	0	0,00	0,00
1800		Káble																	0,00
1900		Ostatné																	0,00
																		Spolu:	1 932 798



SAFETY
NONSTOP

HIMA Slovakia s.r.o.
Vodná 23, 949 01 Nitra

2000 Subdodávky																		
Kód	Sub Kód	Popis	Dodávateľ	KZ Potěhy	AŠ Žleby	AŠ Podhorany	AŠ Bukovina	AŠ Stojice	AŠ Svinčany	AŠ Barchov	AŠ Paramo	KZ Paramo	LDS	Provozni portál	Projektová dokumentácia	0	0	0
2000		Subdodávka 1																
2100		Subdodávka 2																0.00
2200		Subdodávka 3																0.00
2300		Subdodávka 4																0.00
2400		Subdodávka 5																0.00
2500		Subdodávka 6																0.00
2600		Projektová dokumentácia																355 998.24
		Východzia projektová dokumentácia													1		1	355 998.24
2700		Subdodávka 8																0.00
2800		Subdodávka 9																0.00
2900		Subdodávka 10																0.00
Spolu:																	355 998	



SAFETY
NONSTOP

HIMA Slovakia s.r.o.
Vodná 23, 949 01 Nitra

3000 Práce																	
Kód	Sub Kód	Aktivita	KZ Potěhy	AŽ Žieby	AŽ Podhorany	AŽ Bukovina	AŽ Stojice	AŽ Svinčany	AŽ Barchov	AŽ Paramo	KZ Paramo	LDS	Provozní portál	Projektová dokumentácia	Hodiny	Jedn. cena [CZK]	Celková cena [CZK]
3000		Manažment - doma													234		503 235.78
3001		Vedenie projektu	32	16	16	4	4	16	4	16	40	8	8		164	2 150.58	352 695.16
3010		Technický dohľad	24	4	4	2	2	4	2	4	24				70	2 150.58	150 540.62
3020		Iné													0	2 150.58	0.00
3030		Iné													0	2 150.58	0.00
3040		Iné													0	2 150.58	0.00
3090		Nezhody													0	2 150.58	0.00
3100		Projektový inžiniering - doma													765		1 009 550.80
3101		Špecifikácia funkčnosti systému (FDS)	10	4	4	2	2	4	2	4	10		2		44	1 319.67	58 065.67
3110		Detailná špecifikácia systému (DDS)													0	1 319.67	0.00
3115		Definícia a špecifikácia hardvéru (HDS)													0	1 319.67	0.00
3120		Špecifikácia SCADA systému													0	1 319.67	0.00
3125		Návrh hardvéru													0	1 319.67	0.00
3130		V/V databáza	8	4	4		4		4		8				32	1 319.67	42 229.58
3140		Nákup materiálu													0	1 319.67	0.00
3145		Riadenie výroby													0	1 319.67	0.00
3150		Vývoj a konfigurácia PLC/RTU softvéru	60	8	8	12	8	8	8	8	60				180	1 319.67	237 541.37
3160		Konfigurácia - SCADA softvéru	60	8	8	4	4	8	4	8	60				164	1 319.67	216 426.58
3170		Konfigurácia - komunikacia na Paramo									64				64	1 319.67	84 459.15
3175		Konfigurácia - HMI									60				60	1 319.67	79 180.46
3180		Konfigurácia - doplnenie provozního portálu											80		80	1 319.67	105 573.94
3190		Hardvérové testy													0	1 319.67	0.00
3200		Softvérové testy													0	1 319.67	0.00
3205		Interný test (IT)	32	4	4			4		4	32				80	1 319.67	105 573.94
3210		Továrenský test (FAT)													0	1 319.67	0.00
3215		Špecifikácia testovania	7	2	2	2	2	2	2	2	6				27	1 319.67	35 631.20
3220		Tvorba dokumentácia (doplnenie UM)	8	3	3	2	2	3	2	3	8				34	1 319.67	44 868.92
3225		Plán kvality													0	1 319.67	0.00
3230		Iná dokumentácia													0	1 319.67	0.00
3235		Schôdze so zákazníkmi													0	1 319.67	0.00
3240		Príprava školenia													0	1 319.67	0.00
3250		Školenie zákazníka													0	1 319.67	0.00

HS2999-OF01-R04 CEPRO - Trasa Potěhy-Paramo
Začlenenie trasy Potěhy - Paramo do RS

26. júna 2014

7 / 15



SAFETY
NONSTOP

HIMA Slovakia s.r.o.
Vodná 23, 949 01 Nitra

3000 Práce																
Kód	Sub Kód	Aktivita	KZ Potěhy	AŠ Žleby	AŠ Podhorany	AŠ Bukovina	AŠ Stojice	AŠ Svinčany	AŠ Barchov	AŠ Paramo	LDS	Provozni portál	Projektová dokumentácia	Hodiny	Jedn. cena [CZK]	Celková cena [CZK]
3255		Príprava inštalácie												0	1 319.67	0.00
3290		Odstaňovanie závad po FATE (NC)												0	1 319.67	0.00
3300		Projektová činnosť - doma												80		105 573.94
3301		Riadenie projektčných činností												0	1 319.67	0.00
3310		Projekt rozvádzača PLC/RTU (Typový projekt AŠ)											80	80	1 319.67	105 573.94
3315		Projekt rozvádzača SCADA												0	1 319.67	0.00
3320		Projekt rozloženia prvkov												0	1 319.67	0.00
3325		Projekt signálnych slučiek												0	1 319.67	0.00
3330		Káblové plány												0	1 319.67	0.00
3335		Dokumentácia skutočného vyhotovenia												0	1 319.67	0.00
3340		Iné projektčné činnosti												0	1 319.67	0.00
3345		Nezhody												0	1 319.67	0.00
3350		Výroba - doma												364		169 042.77
3351		Rekonštrukcia AŠ												0	464.40	0.00
3351		Mont. doska, krycí plech na dvere, kompletácia		2	2			2						6	464.40	2 786.42
3351		Istenie obvodov		4	4			4						12	464.40	5 572.84
3351		Prepatove ochrany		0	0			0						0	464.40	0.00
3351		Napajanie/ Zdroj 8A / Rozvod napajania		4	4			4						12	464.40	5 572.84
3351		Pripojovacia svorkovnica, Vstupne istenie		4	4			4						12	464.40	5 572.84
3351		PLC, Router, Display		4	4			4						12	464.40	5 572.84
3351		Ustredňa Aseko		0	0			0						0	464.40	0.00
3351		Teplota v DT		2	2			2						6	464.40	2 786.42
3351		MTL bariery		0	0			0						0	464.40	0.00
3351		Signálne svorkovnice		8	8			8						24	464.40	11 145.68
3351		AC / DC svorkovnice		4	4			4						12	464.40	5 572.84
3351		Prepáčové ochrany Saltek		0	0			0						0	464.40	0.00
3351		Káblové žľaby		4	4			4						12	464.40	5 572.84
3351		DIN Lišty		4	4			4						12	464.40	5 572.84
3351		Označenie a popisy		4	4			4						12	464.40	5 572.84
3351		Sprievodná dokumentácia		8	8			8						24	464.40	11 145.68
3351		Dokumentácia skutočného vyhotovenia		8	8			8						24	464.40	11 145.68
3351		Obstaranie, V/V kontrola		8	8			8						24	464.40	11 145.68

HS2999-OF01-R04 CEPRO - Trasa Potěhy-Paramo

Začlenenie trasy Potěhy - Paramo do RS

26. júna 2014

8 / 15

3000 Práce



SAFETY
NONSTOP

HIMA Slovakia s.r.o.
Vodná 23, 949 01 Nitra

3000 Práce																
Kód	Sub Kód	Aktivita	KZ Potěhy	AŠ Žleby	AŠ Podhorany	AŠ Bukovina	AŠ Stojice	AŠ Svinčany	AŠ Barchov	AŠ Paramo	LDS	Provozní portál	Projektová dokumentácia	Hodiny	Jedn. cena [CZK]	Celková cena [CZK]
3610		Technický dohľad												0	2 150.58	0.00
3620		Iné												0	2 150.58	0.00
3630		Iné												0	2 150.58	0.00
3640		Iné												0	2 150.58	0.00
3645		Nezhody												0	2 150.58	0.00
3700		Projektový inžiniering - vonku												320		422 295.76
3701		Obhliadka v mieste inštalácie	4	2	2			2		2	4			16	1 319.67	21 114.79
3705		Dohľad nad montážnymi prácami	16	4	4			4		4	16			48	1 319.67	63 344.36
3710		Inštalčné práce												0	1 319.67	0.00
3720		Schôdze so zákazníkom												0	1 319.67	0.00
3730		Individuálne skúšky systému												0	1 319.67	0.00
3740		Komplexné skúšky/nábeh systému	56	12	12	4	4	12	4	12	48			164	1 319.67	216 426.58
3750		Polný test (SAT)	24	8	8	4	4	8	4	8	24			92	1 319.67	121 410.03
3760		Skúšobná prevádzka												0	1 319.67	0.00
3770		Asistencia pri prevádzke systému												0	1 319.67	0.00
3775		Školenie zákazníka												0	1 319.67	0.00
3780		Čas strávený cestovaním												0	1 319.67	0.00
3790		Odstraňovanie závad (NC)												0	1 319.67	0.00
3800		Montáž - vonku												949		440 718.65
3801		Rekonštrukcia AŠ												0	464.40	0.00
3801		Montáž tlakomera, procesné pripojenie, swagelock šrobenia, Impuzné potrubie		8	8			8						24	464.40	11 145.68
3801		Teplomer - teplota pred armatúrov		1	1			1						3	464.40	1 393.21
3801		Hladina v šachte		1	1			1						3	464.40	1 393.21
3801		Snímanie koncentrácie		4	4			4						12	464.40	5 572.84
3801		Teplota v domčeku		1	1			1						3	464.40	1 393.21
3801		Ovládanie armatúry		2	2			2						6	464.40	2 786.42
3801		Vstupy - domček, AŠ		2	2			2						6	464.40	2 786.42
3801		Teplota v šachte		1	1			1						3	464.40	1 393.21
3801		Pigsig		1	1			1						3	464.40	1 393.21
3801		Káblové trasy, káblové žleby. Pokládka novej kabeláže		16	16			16						48	464.40	22 291.35
3801		Odpojenie existujúcej kabeláže, zapojenie novej		16	16			16						48	464.40	22 291.35



SAFETY
NONSTOP

HIMA Slovakia s.r.o.
Vodná 23, 949 01 Nitra

3000 Práce																
Kód	Sub Kód	Aktivita	KZ Potěhy	AŠ Žleby	AŠ Podhorany	AŠ Bukovina	AŠ Stojice	AŠ Svinčany	AŠ Barchov	AŠ Paramo	LDS	Provozní portál	Projektová dokumentácia	Hodiny	Jedn. cena [CZK]	Celková cena [CZK]
3801		Procesné pripojenie tlakomeru, impulzne vedenie, vent. súprava, Swagelock šrobenia								10				10	464.40	4 644.03
3801		PI310301, 310102 -procesné pripojenie tlakomeru impulzne vedenie, vent. súprava, Swagelock šrobenia								20				20	464.40	9 288.06
3801		PI317101 - procesné pripojenie tlakomeru impulzne vedenie, vent. súprava, Swagelock šrobenia								10				10	464.40	4 644.03
3801		TI 310101 Teplota produktu - meranie teploty média, PT100								3				3	464.40	1 393.21
3801		Pripojenie F5317101, FQ310101 - prietoky, 2x vstupný tlak, Teplota v domčeku, Ovládanie armatur, Ovládanie regul ventilu, Vstupy do domčeka. Písisig. Tlakový spínač nízkotlak								30				30	464.40	13 932.10
3801		Odpojenie existujúcej kabeláže, zapojenie novej, demontáž existujúcej mont. dosky, nový kábel medzi domčekom a AŠ								48				48	464.40	22 291.35
3801		Označenie kabeláže								3				3	464.40	1 393.21
3801		Utesnenie prechodov vo výbušnom prostredí								16				16	464.40	7 430.45
3801		Preskúšanie a pomontážna kontrola								24				24	464.40	11 145.68
3801		Komplexné preskúšanie / SAT								24				24	464.40	11 145.68
3801		Dokumentácia skutočného vyhotovenia								24				24	464.40	11 145.68
														0	464.40	0.00
3850		Ostatné práce - vonku												0		0.00
3900		Servis a údržba - vonku												0		0.00
3940		Vývoj softvéru - vonku												0		0.00
														2 878	Spolu:	2 927 647



SAFETY
NONSTOP

HIMA Slovakia s.r.o.
Vodná 23, 949 01 Nitra

4000 Cestovné															
Kód	Sub Kód	Popis													
4000		Diéty	14	4	4	Aš Podhorany	Aš Bukovina	Aš Stojice	Aš Svinčany	Aš Barchov	Aš Paramo	KZ Paramo	LDS	Provozni portál	Projektová dokumentácia
4010		Cestovné - letenky									4	14			
4020		Cestovné - automobil	2500	800	800	800	400	400	800	400	800	2500			
4030		Prenájom automobilu													
4040		Ubytovanie	14	4	4	4	2	2	4	2	4	14			
4050		Ubytovanie - montážnici	28	16	16	16	4	4	16	4	8	28			
4060		Cestovné - montážnici	740	600	600	600	400	400	600	400	820	820			
4070		Diéty - montážnici	28	16	16	16	4	4	16	4	8	28			
4080		Iné													
4090		Iné													
4990		Nezhody													
		Spolu:													
			434 360												

5000 Ostatné

Kód	Sub Kód	Popis	Obj. kód	Dodávateľ	KZ Potěhy	AŠ Žleby	AŠ Podhorany	AŠ Bukovina	AŠ Stojice	AŠ Svinčany	AŠ Barchov	AŠ Paramo	KZ Paramo	LDS	Provozní portál	Projekťová dokumentácia	Počet MJ	Jedn. cena [CZK]	Celková cena [CZK]
5000		Balenie a doprava																0.00	0.00
5100		Záruby																0.00	0.00
5200		Finančné zabezpečenie																0.00	0.00
5300		Ostatné výdavky																0.00	0.00
5400		Licencie (FLOWorX...)																381 620.85	
		SERVER & W/S																	
	FWX-SER	FLOWorX Server															0 per system	393 363.03	0.00
	FWX-WSA	FLOWorX Prac. Stanica (Full)															0 ws	96 872.99	0.00
	FWX-WS	FLOWorX Workstation															0 ws	73 388.63	0.00
	FWX-A	Archiver Workstation															0	38 162.09	0.00
		LIQUID LDS																0.00	0.00
	LFWX-LDS	Leak Detection System												1			1 1 leg (*)	143 841.71	143 841.71
	LFWX-LDS-VBL	Leak Detection System															0 1 leg (*)	64 581.99	0.00
	LFWX-LDS-EPW	Leak Detection System															0 1 leg (*)	64 581.99	0.00
	LFWX-LDS-PDM	Leak Detection System															0	64 581.99	0.00
		GAS LDS																0.00	0.00
	GFWX-LDS	Leak Detection System															0 1 km	7 338.86	0.00
	GFWX-LDS-VBL	Leak Detection System															0 1 km	6 458.20	0.00
	GFWX-LDS-PDM	Leak Detection System															0 1 km	2 054.88	0.00
		FLOWorX PLUGINS																0.00	0.00
	FWX-PT	Product Tracking															0 per system	93 937.44	0.00
																		0.00	0.00
	FWX-TRAC	Parcel and Pig Tracking															0 per system	193 745.97	0.00
	FWX-PAR	Parcel Tracking															0 per system	143 841.71	0.00
	FWX-PIG	Pig Tracking															0 per system	93 937.44	0.00
	FWX-TRACL	Additional leg licence												1			1 1 leg (*)	64 581.99	64 581.99
																	0	0.00	0.00
	FWX-TRE	Profiles															0 per system	93 937.44	0.00
	FWX-TRE-HYD	Hydraulic profiles															0 per system	64 581.99	0.00
	FWX-TRE-TEM	Temperature profiles															0 per system	64 581.99	0.00
	FWX-TREL	Additional leg licence												1			1 1 leg (*)	29 355.45	29 355.45
																	0	0.00	0.00
	FWX-ARC	Archiver Standard															0 per system	143 841.71	0.00
	FWX-ARCE	Archiver Extended															0 per system	193 745.97	0.00
																	0	0.00	0.00
		FLOWorX PARCEL SCHEDULER																	

