

SMLOUVA O DÍLO

č. Objednatele 36499
č. Zhotovitele HS2950/0007/AHR

„ Přepojení DT2222 ve skladu Klobouky

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@ceoprosa.cz
technických	Zdeněk Beneš	602 495 153	zdenek.benes@ceproas.cz
zapisovat do deníku	Beneš	602 495 153	zdenek.benes@ceproas.cz
	Zdeněk Herben	739 240 357	zdenek.herben@ceproas.cz
předání a převzetí díla	Zdeněk Beneš		zdenek.benes@ceproas.cz
	Zdeněk Herben		zdenek.herben@ceproas.cz
dodržování bezpečnostních opatření (včetně BOZP)	Ing. Martin Lisoněk	739 240 721	martin.lisonek@ceproas.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.
- 2.2. Předmětem této Smlouvy je realizace díla „Přepojení DT2222 ve skladu Klobouky“, které zahrnuje přepojení signálů z existujícího rozvaděče DT2222 v ČEPRO, a.s., středisko Střed, sklad Klobouky do nového řídicího systému /zejména odpojení rozvaděče DT2222, demontáž kabeláže, dodávku a montáž nového kabelu, změření izolačních stavů, úpravu PLC softwaeru a konfigurace SCADA, vypracování dokumentace skutečného provedení, zaškolení obsluhy, vyzkoušení díla a uvedení do provozu/, (dále jen „**Dílo**“).
- 2.3. Zhotovitel je povinen provést Dílo v rozsahu a dle technického řešení podle níže uvedené dokumentace (dále jen „**Závazné podklady**“):
 - a) nabídky Zhotovitele č. HS2950-OF01-R07 ze dne 11. 3. 2014 podané do výběrového řízení k zakázce dle Zadávací dokumentace (dále jen „**Nabídka**“), která je přílohou č. 1 této Smlouvy.
- 2.4. 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.
- 2.5. Zhotovitel je povinen při provádění Díla postupovat dle způsobu provedení uvedeného v závazném podrobném popisu technologických postupů a prací, který Zhotovitel vypracuje a předloží Objednateli nejpozději při předání Staveniště.
- 2.6. Objednatel zajistí pro realizaci Díla: povolení ke vstupu do prostor dotčených zhotovováním Díla (tj. na Staveniště), školení osob na straně Zhotovitele z vnitřních předpisů Objednatele.
- 2.7. Zhotovitel se zavazuje provést vyzkoušení Díla spočívající v provedení těchto zkoušek – komplexního vyzkoušení, otestování přepojených signálů.
- 2.8. 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.

Čl. 3. Místo a doba plnění

- 3.1. Místem plnění je: ČEPRO, a.s., středisko Střed, sklad Klobouky u Brna
- 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: květen 2014

Dokončení Díla: srpen 2014

Předání Díla: do 31. 8. 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 vyžaduje odstávku/y provozu Objednatele či jeho části. Smluvní strany se dohodly, že postup prací i případných sjednaných odstávek provozu Objednatele se řídí dle Harmonogramu plnění. Objednatel je povinen potvrdit písemně termín odstávky nebo určit jiný termín odstávky, vždy nejpozději 3 pracovní dny před termínem zahájení plánované odstávky.

/plánovaná odstávka je stanovena objednatелеm/

Čl. 4. Staveniště

4.1. Přejímka Staveniště

4.1.1. Přejímka Staveniště proběhne jednorázově.

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

Předložení přehledu rizik týkajících se BOZP při prováděných pracích.

4.1.3. Zhotovitel je povinen předat vyklizené Staveniště 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:

23 147,- EUR

(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:

uhrazena jednorázově po řádném a úplném dokončení celého Díla, na základě faktury – daňového dokladu (dále jen „**faktura**“) vystavené po předání a převzetí Díla, o kterém bude sepsán Protokol o předání a převzetí.

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 **4700000937**.

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
 - technickou specifikaci, atesty, prohlášení o shodě, certifikáty a osvědčení o jakosti materiálů a výrobků použitých pro realizaci Díla
 - stavební 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

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. 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. 500 000,- 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 nedodělky či vady zjištěné při přejímacím 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 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 uveřejněné na adrese <https://www.ceproas.cz/vyberova-rizeni>.
- 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 Nabídka Zhotovitele ze dne 11. 3. 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 ustanoveními v této Smlouvě, mají přednost ustanovení v této Smlouvě. Je-li ve Smlouvě některý výraz uveden s počátečním velkým písmenem a není-li jeho význam definován ve Smlouvě, má význam uvedený ve VOP a/nebo v dokumentech, na které Smlouva odkazuje. Smluvní strany prohlašují, že se s VOP seznámily a prohlašují, že VOP se neodchylují od obvyklých podmínek ujednávaných v obdobných případech při zohlednění všech relevantních hledisek týkajících se Smlouvy a sjednaného předmětu plnění.
- 11.10. VOP jsou uveřejněna na adrese <https://www.ceproas.cz/public/data/VOP-M-2013-10-14.pdf>.

Za Objednatele

V Praze dne 27-03-2014

ČEPRO, a.s.

Mgr. Jan Duspěva
předseda představenstva

Ing. Ladislav Staněk
člen představenstva

Za Zhotovitele

V NITRE dne 2.4.2014

Ing. Robert Hulák

R. Hulák
konatel



HIMA Slovakia s.r.o.
Vodná 23, 949 01 Nitra, Slovakia
IČO: 36 753 769, IČ DPH: SK2022350209

Příloha č. 1

Nabídka Zhotovitele ze dne 11. 3. 2014 a harmonogram plnění



SAFETY
NONSTOP

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

Rekapitulácia ceny			
Kód	Popis	Cena [EUR]	Pôvodná cena [CZK]
1000	Materiál	334	9 151
2000	Subdodávky	5 517	151 076
3000	Práce	15 526	425 133
4000	Cestovné	1 769	48 447
5000	Balenie a doprava	0	0
5100	Záruky	0	0
5200	Finančné zabezpečenie	0	0
5300	Ostatné výdavky	0	0
5400	Licencie (FLOWorX)	0	0
Suma:		23 147	633 807

1000 Materiál								
Kód	Sub Kód	Popis	Obj. kód	Výrobca / Dodávateľ	Počet	MJ	Jedn. cena [EUR]	Celková cena [EUR]
1000		PLC Zariadenia						0.00
1100		Výbava rozvádzača						334.19
		Nová prepojovacia skrinka s držiakom a montážou			0		203.78	0.00
		Pokládka a zapojenie nového signalizačného kábla (cca 40ks)			180		0.95	171.17
		Drobný elektroinštalačný, označovací a spoj. materiál podľa potreby (dutinky, viazacie pásky, káblové štítky...)			1		163.02	163.02
					0		0.00	0.00
					0		0.00	0.00
					0		0.00	0.00
1200		Rozvádzač - ostatné						0.00
1300		Distribúcia napájania						0.00
1400		Komunikačné zariadenia						0.00
1500		Počítačový hardvér a periférne zariadenia						0.00
1600		Softvérové licencie						0.00
1700		Inštrumentácia						0.00
1800		Káble						0.00
1900		Ostatné						0.00
Spolu:								334

2000 Subdodávky							
Kód	Sub Kód	Popis	Dodávateľ	Počet	MJ	Jedn. cena [EUR]	Celková cena [EUR]
2000		Subdodávka 1 - MARATOM					5 517.34
		Odpojenie rozvádzača Z2222 (3 polia) + označenie káblov		3 ks		232.48	697.45
		Nová prepojovacia skrinka s držiakom a montážou		0 ks		21.80	0.00
		Demontáž káblov, prekládka a zapojenie		1 sada		464.97	464.97
		Pokládka a zapojenie nového signalizačného kábla (cca 40ks)		180 m		2.43	436.56
		Drobný elektroinštalačný, označovací a spoj. materiál podľa potreby (dutinky, viazacie pásky, káblkové štítky...)		1 sada		232.48	232.48
		Nakládka a vykládka 3 polí rozvádzača S2222		0 hod		14.53	0.00
		Meranie izol. stavov káblov, protokol		1 sada		116.24	116.24
		Pomontážne kontroly a skúšky		1 subor		290.61	290.61
		Odborné prehliadka a skúška		1 subor		218.50	218.50
		Spracovanie popisov, značení, štítkov		1 sada		116.24	116.24
		Ubytovanie pre montážnych pracovníkov /20EUR/noc/os/		4 180		109.25	437.00
		Diéty pre montážnych pracovníkov /600CZK=25EUR/deň		5 den		136.56	682.81
		Doprava montážnych pracovníkov+obhliadka /420km/ - 2x 0,4EUR/km		840 km		0.44	367.08
		Doprava na stavbu, obstarávacie náklady		1		43.70	43.70
		Obhliadka staveniska		8 hod		21.85	174.80
		Spracovanie projektovej dokumentácie		1 subor		699.20	699.20
		Spracovanie dokumentácie skutočného vyhotovenia (DSV) a sprievodnej technickej dokumentácie (STD)		1 subor		249.09	249.09
		Doprava rozvádzačov do Hima		0 subor		305.90	0.00
		Demontáž a prekládka existujúcich Exx-i barier, cca. 30ks, uprava existujúceho rozvadzaca		20 hod		14.53	290.61
				0		0.00	0.00
				0		0.00	0.00
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		Subdodávka 7					0.00
2700		Subdodávka 8					0.00
2800		Subdodávka 9					0.00
2900		Subdodávka 10					0.00
Spolu:							5 517

3000 Práce					
Kód	Sub Kód	Aktivita	Hodiny	Jedn. cena [EUR]	Celková cena [EUR]
3000		Manažment - doma	24		1 671.98
3001		Vedenie projektu	24	69.67	1 671.98
3010		Technický dohľad	0	69.67	0.00
3020		Iné	0	69.67	0.00
3030		Iné	0	69.67	0.00
3040		Iné	0	69.67	0.00
3090		Nezhody	0	69.67	0.00
3100		Projektový inžiniering - doma	186		7 951.42
3101		Špecifikácia funkčnosti systému (FDS)	0	42.75	0.00
3110		Detailná špecifikácia systému (DDS)	0	42.75	0.00
3115		Definícia a špecifikácia hardvéru (HDS)	0	42.75	0.00
3120		Špecifikácia SCADA systému	0	42.75	0.00
3125		Návrh hardvéru	0	42.75	0.00
3130		V/V databáza	0	42.75	0.00
3140		Nákup materiálu	0	42.75	0.00
3145		Riadenie výroby	0	42.75	0.00
3150		Vývoj a konfigurácia PLC/RTU softvéru	96	42.75	4 103.96
3160		Konfigurácia SCADA softvéru	64	42.75	2 735.97
3170		Konfigurácia SCADA databázy	0	42.75	0.00
3175		Konfigurácia SCADA grafiky	0	42.75	0.00
3180		Inštalácia a konfigurácia HW	0	42.75	0.00
3190		Hardvérové testy	0	42.75	0.00
3200		Softvérové testy	0	42.75	0.00
3205		Interný test (IT)	0	42.75	0.00
3210		Továrnsky test (FAT)	0	42.75	0.00
3215		Špecifikácia testovania	14	42.75	598.49
3220		Tvorba dokumentácia (manuály...)	0	42.75	0.00
3225		Plán kvality	0	42.75	0.00
3230		Iná dokumentácia	0	42.75	0.00
3235		Schôdze so zákazníkom	0	42.75	0.00
3240		Príprava školenia	0	42.75	0.00
3250		Školenie zákazníka	0	42.75	0.00
3255		Príprava inštalácie	12	42.75	512.99
3290		Odstaňovanie závad po FATE (NC)	0	42.75	0.00
3300		Projekčná činnosť - doma	0		0.00
3350		Výroba - doma	0		0.00
3400		Ostatné práce - doma	0		0.00
3450		Servis a údržba - doma	0		0.00
3500		Vývoj softvéru - doma	0		0.00
3600		Manažment - vonku	16		1 114.66
3601		Vedenie projektu	16	69.67	1 114.66
3610		Technický dohľad	0	69.67	0.00
3620		Iné	0	69.67	0.00
3630		Iné	0	69.67	0.00
3640		Iné	0	69.67	0.00
3645		Nezhody	0	69.67	0.00
3700		Projektový inžiniering - vonku	112		4 787.95
3701		Obhliadka v mieste inštalácie	0	42.75	0.00
3705		Dohľad nad montážnymi prácami	0	42.75	0.00
3710		Inštalačné práce	0	42.75	0.00



3000 Práce					
Kód	Sub Kód	Aktivita	Hodiny	Jedn. cena [EUR]	Celková cena [EUR]
3720		Schôdze so zákazníkom	0	42.75	0.00
3730		Individuálne skúšky systému	80	42.75	3 419.97
3740		Komplexné skúšky/nábeh systému	0	42.75	0.00
3750		Poľný test (SAT)	32	42.75	1 367.99
3760		Skúšobná prevádzka	0	42.75	0.00
3770		Asistencia pri prevádzke systému	0	42.75	0.00
3775		Školenie zákazníka	0	42.75	0.00
3780		Čas strávený cestovaním	0	42.75	0.00
3790		Odstraňovanie závad (NC)	0	42.75	0.00
3800		Výroba - vonku	0		0.00
3850		Ostatné práce - vonku	0		0.00
3900		Servis a údržba - vonku	0		0.00
3940		Vývoj softvéru - vonku	0		0.00
			338	Spolu:	15 526



4000 Cestovné						
Kód	Sub Kód	Popis	Počet	MJ	Jedn. cena [EUR]	Celková cena [EUR]
4000		Cestovné - náhrady	16	deň	23.01	368.13
4010		Cestovné - letenky	0		0.00	0.00
4020		Cestovné - automobil	1750	km	0.40	700.00
4030		Prenájom automobilu	0		0.00	0.00
4040		Ubytovanie	16	deň	43.82	701.19
4050		Iné	0		0.00	0.00
4060		Iné	0		0.00	0.00
4070		Iné	0		0.00	0.00
4080		Iné	0		0.00	0.00
4090		Iné	0		0.00	0.00
4990		Nezhody	0		0.00	0.00
Spolu:						1 769

ID	Task Name	Duration	Start	Finish	'14	S	S	12 May '14	T	W	2 Jun '14	T	F	S	23 Jun '14	M	T	W	4 Aug '14	S	25 Aug '14	M	T	W	15 Sep '14
0	Přepojení DT2222 ve skladu Klobouky	74 days	Mon 12.5.14	Thu 21.8.14																					
1	Obhlídka objektu	1 day	Mon 12.5.14	Mon 12.5.14																					
2	Nákup materiálu	15 days	Thu 15.5.14	Wed 4.6.14																					
3	Spracovanie projektovej dokumentácie	5 days	Tue 20.5.14	Mon 26.5.14																					
4	Vývoj a konfigurácia PLC softvéru	12 days	Tue 27.5.14	Wed 11.6.14																					
5	Úprava konfigurácie SCADA systému	8 days	Thu 12.6.14	Mon 23.6.14																					
6	Špecifikácia testovania	2 days	Tue 24.6.14	Wed 25.6.14																					
7	Odpojenie rozvádzača Z2222 (3 polia) + označenie káblov	2 days	Thu 3.7.14	Fri 4.7.14																					
8	Prekládka a zapojenie káblov	6 days	Mon 7.7.14	Mon 14.7.14																					
9	Pomontážne kontroly a skúšky	2 days	Tue 15.7.14	Wed 16.7.14																					
10	Individuálne skúšky systému	5 days	Thu 17.7.14	Wed 23.7.14																					
11	Poľný test (SAT)	2 days	Thu 24.7.14	Fri 25.7.14																					
12	Spracovanie dokumentácie skutočného vyhotovenia	10 days	Thu 31.7.14	Wed 13.8.14																					
13	Preberacie konanie	1 day	Thu 21.8.14	Thu 21.8.14																					
14	Ukončenie	0 days	Thu 21.8.14	Thu 21.8.14																					

Project: Přepojení DT2222 ve skladu K	Task	Summary	External Milestone	Inactive Summary	Manual Summary Rollup	Finish-only
	Split	Project Summary	Inactive Task	Manual Task	Manual Summary	Progress
	Milestone	External Tasks	Inactive Milestone	Duration-only	Start-only	Deadline