

## SMLOUVA O DÍLO Č. 0952/23

Níže uvedeného dne, měsíce a roku smluvní strany:

### Univerzita Pardubice

Právní forma: veřejná vysoká škola zřízená zákonem  
Se sídlem: Studentská 95, 532 10 Pardubice  
Zastoupená: Ing. Petrem Gabrielem, MBA, kvestorem  
IČO: 00216275  
DIČ: CZ00216275  
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Pardubice  
Číslo účtu: 37030561/0100  
Kontaktní osoba: [REDACTED] [univerzita@unipce.cz](mailto:univerzita@unipce.cz)

(dále jen „objednatel“)

a

ALIMEX s.r.o.

Se sídlem: Ke Zvoli 339, 252 41 Dolní Břežany  
Zapsaná: v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,  
oddíl C, vložka 20943  
Zastoupená: Ing. Jiřím Rumlerem, jednatelem společnosti  
IČO: 49613529  
DIČ: CZ49613529  
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Praha  
Číslo účtu: 85006101/0100  
Kontaktní osoba: [REDACTED] [@alimex.cz](mailto:alimex@alimex.cz)

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „OZ“) tuto smlouvu o dílo. Objednatel deklaruje a zhotovitel bere na vědomí, že objednatel v tomto smluvním vztahu nevystupuje jako podnikatel.

### I. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele instalaci zabezpečení datacenter na objektech objednatele (dále jen „dílo“). Dílo je podrobně specifikováno v dokumentaci pro provedení stavby, která byla zhotoviteli předána jako součást výzvy k podání nabídky a jeho rozpočet je uveden v příloze č. 1 této smlouvy.
2. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit zhotoviteli dohodnutou cenu dle čl. II. odst. 1. této smlouvy.
3. Dílo bude provedeno v souladu se všemi obecně závaznými předpisy a příslušnými normami vztahujícími se k předmětnému dílu. Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce.

### II. Cena díla

1. Smluvní strany se ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění, dohodly na sjednané ceně za řádné provedené dílo:

Celková cena za dílo je ve výši: 314 335,-Kč bez DPH.

2. Sjednaná cena ve smlouvě je uvedena bez daně z přidané hodnoty a daň z přidané hodnoty bude k této ceně účtována dle daňových předpisů platných v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen „ZDPH“).



3. Sjednaná cena uvedená v odst. 1. tohoto článku je cena nejvýše přípustná a neměnná po celou dobu účinnosti této smlouvy. Ve sjednané ceně jsou zahrnuty veškeré náklady související s řádným provedením díla vč. veškerých nákladů zhotovitele spojených s plněním povinností dle této smlouvy (např. náklady na dopravu, úklid, programování, aj.) a dle obecně závazných právních předpisů. Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem této smlouvy důkladně seznámil se všemi objednatel předloženými doklady a podklady týkajícími se shora uvedeného díla, jakož i s místními podmínkami souvisejícími s provedením díla a v ceně díla zohlednil veškeré možné okolnosti s ohledem na charakter a rozsah díla.

### **III. Místo a doba plnění**

1. Místem plnění je místnost č. 02038 v objektu objednatele FChT, na adrese Studentská 573, 532 10 Pardubice, místnost č. 03043 v objektu objednatele rektorát, na adrese Studentská 95, 532 10 Pardubice a místnost č. 04027 v objektu objednatele EA, na adrese Studentská 84, 532 10 Pardubice.
2. Zhotovitel je povinen řádně provést dílo uvedené v čl. I. této smlouvy v místě plnění nejpozději do 30. 09. 2023.

### **IV. Předání a převzetí díla**

1. Povinnost zhotovitele dle čl. I. této smlouvy je považována za splněnou dokončením a předáním díla objednateli či jeho pověřenému zástupci. Objednatel není povinen převzít dílo, které vykazuje jakoukoliv vadu či nedodělek.
2. O předání a převzetí díla bude sepsán a oboustranně podepsán přejímací protokol s uvedením data provedení přejímky. Toto datum je dnem provedení díla a je rozhodné pro splnění povinnosti zhotovitele dle článku III. odst. 2. této smlouvy.

### **V. Fakturační a platební podmínky**

1. Právo fakturovat vzniká zhotoviteli okamžikem převzetí díla objednatel bez vad a nedodělků. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je den převzetí díla.
2. Zhotovitel je povinen, po vzniku práva fakturovat, vystavit a do 15 dnů doručit objednateli originál daňového dokladu (dále jen „faktura“) za řádně provedené dílo za dohodnutou smluvní cenu. Faktura bude mít náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. Na faktuře bude uvedeno evidenční číslo této smlouvy zaznamenané v jejím názvu a číslo interní objednávky objednatele, které objednatel sdělí zhotoviteli při podpisu této smlouvy.
3. Společně s fakturou je zhotovitel povinen předložit též přejímací protokol potvrzený objednatel.
4. Faktura může mít listinnou nebo elektronickou podobu. Splatnost faktury činí 30 dnů – v případě listinné podoby ode dne jejího prokazatelného doručení na adresu sídla objednatele uvedenou v úvodních ustanoveních této smlouvy, v případě elektronické podoby ode dne jejího prokazatelného doručení na e-mailovou adresu: [fakturace@upce.cz](mailto:fakturace@upce.cz). Objednatel tímto souhlasí s elektronickou formou fakturace. Dnem úhrady se rozumí den, kdy byla celková fakturovaná částka prokazatelně odepsána z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
5. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje nebo k ní nebudou přiloženy požadované doklady, je objednatel oprávněn vrátit ji do data její splatnosti zhotoviteli, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Zhotovitel vrácenou fakturu opraví, eventuálně vyhotoví novou, bezvadnou. V takovém případě běží objednateli nová doba splatnosti dle odst. 4. tohoto článku ode dne doručení opravené nebo nové faktury.

### **VI. Odpovědnost za vady**

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude provedeno ve sjednaném rozsahu a kvalitě, že bude mít vlastnosti vyplývající z této smlouvy a dále vlastnosti uvedené v právních předpisech, technických a jiných normách, které se vztahují k předmětu díla, jakož i vlastnosti obvyklé. Jestliže dílo nemá výše uvedené vlastnosti, má vady.
2. Zjistí-li objednatel kdykoliv při kontrole díla, že dílo není prováděno řádně, písemně (též e-mailem) upozorní na vadné provádění díla zhotovitele. Zhotovitel je povinen zajistit, aby se vytknuté vady neopakovaly, a jedná-li se o vady odstranitelné, tyto neprodleně, nebo ve sjednané době, nejpozději však do 15 dnů od písemného upozornění na vady odstraní tak, aby bylo zajištěno řádné plnění podle této smlouvy.
3. Zhotovitel dále odpovídá za vady díla, které má dílo v době předání nebo které se vyskytnou po převzetí díla objednatel v záruční době, která činí 24 měsíců ode dne předání. Tyto vady je zhotovitel povinen v místě plnění bezplatně odstranit ve lhůtě do 15 dnů ode dne doručení písemného upozornění na vady. Doba od uplatnění práva z odpovědnosti za vady až do doby odstranění vady se nepočítá do záruční doby dané části díla; po tuto dobu tedy



záruční doba neběží. V případě odstranění vady dodáním náhradního plnění, běží pro toto náhradní plnění nová záruční doba ode dne převzetí nového plnění objednatelem. V případě neodstranitelné vady poskytne zhotovitel objednateli přiměřenou slevu z celkové ceny díla. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli veškeré z vady vzniklé i následné škody. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení jeho povinností.

4. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vady díla ve lhůtě uvedené v odst. 2 a/nebo odst. 3. tohoto článku smlouvy je objednatel oprávněn vadu na náklady zhotovitele odstranit sám nebo ji dát na náklady zhotovitele odstranit třetí osobou a zhotovitel je povinen tyto náklady uhradit nejpozději do 15 dnů ode dne doručení písemné výzvy objednatele k tomuto zaplacení.
5. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům, z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo nesplnění podmínek této smlouvy, zákona či jiných norem a předpisů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu prokazatelnou škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně uhradit.
6. Případný postih objednatele ze strany orgánů veřejné moci za nedodržení obecně závazných právních předpisů v souvislosti s provedením díla, případně v souvislosti s porušením povinností zhotovitele vyplývajících z této smlouvy, jde vždy plně k tíži a na náklady zhotovitele, nezávisle na tom, která osoba podílející se na provedení díla zavdala k postihu příčinu.

#### **VII. Smluvní pokuty a úrok z prodlení**

1. V případě prodlení zhotovitele s provedením díla ve sjednané době dle čl. III. odst. 2. této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 200,- Kč za každý i započatý den prodlení až do výše celkové sjednané ceny díla bez DPH. Tím není dotčeno právo na náhradu škody v plné výši.
2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad díla v termínu dle čl. VI. odst. 2. a/nebo 3. této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 200,- Kč za každý i započatý den prodlení až do podpisu protokolu o odstranění vady nebo do doby uplatnění postupu dle čl. VI. odst. 4. této smlouvy.
3. V případě nedodržení termínu splatnosti faktury vystavené zhotovitelem, je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli úrok z prodlení v zákonné výši z dlužné částky za každý i započatý den prodlení s úhradou faktury.
4. Smluvní pokutu je objednatel oprávněn započíst proti částce fakturované zhotovitelem s tím, že kontaktní osoba objednatele bude o případné výši smluvní pokuty informovat elektronicky kontaktní osobu zhotovitele. Zhotovitel podpisem této smlouvy uděluje k takovému postupu souhlas.
5. Smluvní strany se dohodly, že zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu vzniklé majetkové či nemajetkové újmy v plné výši, a to i ve výši přesahující vyúčtovanou, resp. uhrazenou smluvní pokutu, rovněž není dotčen závazek plnit řádně povinnosti vyplývající z této smlouvy.

#### **VIII. Podmínky provedení díla**

1. Činnosti, ke kterým je potřeba zvláštní způsobilost, je zhotovitel povinen vykonávat osobami, které jsou k tomu oprávněny, mají průkaz zvláštní způsobilosti, případně jsou k těmto činnostem autorizovány podle zvláštních předpisů.
2. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo s vynaložením odborné péče tak, aby nedocházelo ke škodám na zdraví a majetku objednatele ani třetích osob.
3. Do doby protokolárního předání a převzetí díla objednatelem nese zhotovitel nebezpečí škody na díle.
4. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude prováděno způsobem, který neohrozí životní prostředí, a to jak při realizaci díla, tak po jeho dokončení. Současně se zavazuje zajistit odvoz a likvidaci případného odpadu tak, aby jeho činností nebyly porušeny právní normy upravující ochranu životního prostředí.
5. Zhotovitel zajistí v rámci plnění smlouvy legální zaměstnávání osob a zajistí pracovníkům podílejícím se na plnění smlouvy férové a důstojné pracovní podmínky. Férovými a důstojnými pracovními podmínkami se rozumí takové pracovní podmínky, které splňují alespoň minimální standardy stanovené pracovní právními a mzdovými předpisy.



## IX. Zánik závazků

1. Smluvní strany se dohodly, že podstatným porušením smlouvy ve smyslu § 2002 odst. 1 OZ se vedle případů specifikovaných v § 2002 OZ rozumí také:
  - a) prodlení zhotovitele s provedením díla v dohodnuté době dle čl. III. odst. 2. této smlouvy delší než 30 kalendářních dnů;
  - b) prodlení objednatele s uhrazením sjednané ceny delší než 30 kalendářních dnů;
  - c) nedodržení sjednaného rozsahu, jakost nebo specifikace díla.
2. Odstoupení od této smlouvy musí být písemné a nabývá účinnosti dnem doručení tohoto písemného oznámení druhé smluvní straně.

## X. Závěrečná ujednání

1. Zhotovitel se zavazuje spolupůsobit při výkonu finanční kontroly podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), v platném znění.
2. Zhotovitel je povinen uchovávat všechny doklady a dokumenty po dobu a způsobem stanoveným platnými právními předpisy (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění a zákon č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, v platném znění).
3. V otázkách touto smlouvou výslovně neupravených se práva a povinnosti smluvních stran řídí příslušnými ustanoveními obecně závazných právních předpisů platných na území České republiky, zejména OZ a ostatními právními předpisy vztahujícími se k předmětu této smlouvy.
4. Veškeré spory, které se smluvním stranám nepodaří vyřešit smírnou cestou, budou řešeny věcně a místně příslušným soudem České republiky.
5. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech. Každý stejnopis má platnost originálu. Jeden stejnopis obdrží objednatel a jeden stejnopis obdrží zhotovitel.
6. Tato smlouva může být měněna či doplňována pouze písemnými, oboustranně dohodnutými, vzestupně číslovanými dodatky, které se stávají její nedílnou součástí.
7. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran, účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění.
8. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, a že byla ujednána po vzájemném projednání podle jejich svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, na důkaz čehož připojují oprávnění zástupci smluvních stran své podpisy.
9. Nedílnou součástí této smlouvy je následující příloha:  
Příloha č. 1: Položkový rozpočet

V Pardubicích dne .....  
za objednatele



Digitálně podepsal Ing.  
Petr Gabriel, MBA  
Datum: 2023.07.31  
15:25:02 +02'00'

Ing. Petr Gabriel, MBA  
kvestor

V Dolních Břežanech dne 18. 7. 2023  
za zhotovitele



Ing. Jiří  
Rumler  
Digitálně podepsal  
Ing. Jiří Rumler  
Datum: 2023.07.18  
13:56:20 +02'00'

Ing. Jiří Rumler  
jednatel společnosti

Příloha č. 1: Položkový rozpočet

**Předmět: Zabezpečení datacenter UPCE**

Všechny technologie musí být kompatibilní s níže instalovaným systémem UPCE (jedná se o systém Altex).

Celkem	Počet	MD	Cena Celkem
<b>Celkem za zabezpečení datacenter UPCE</b>			
Doplnění BT - místnost FCHT 0331 02038	1	ks	113 635,00 Kč
Doplnění BT - místnost EA 0309 04028/27	1	ks	83 340,00 Kč
Doplnění BT - místnost R 0310 03043	1	ks	117 360,00 Kč
<b>CENA Celkem bez DPH</b>			<b>314 335,00 Kč</b>

Předmět: Univerzita Pardubice - Doplnění BT - místnost FCHT 0331 02038

Všechny technologie musí být kompatibilní s níže instalovaným systémem UPCE (jedná se o systém Altex).

Popis	Počet	MI	Cena/ks Materiál	Cena Celkem Materiál	Cena/ks Práce	Cena Celkem Práce	Cena Celkem
<b>Úvodní a instalační práce v zabezpečení systému PZTS/ACS</b>							
ALR-BLD-7LCD Biometrický přístupový terminál krevního řečiště s čtečkou ID karet a PIN klávesnicí	1	ks	35 409,00	35 409,00 Kč	2 550,00	2 550,00 Kč	37 959,00 Kč
Vzdálené relé (koncentrátor) pro ovládání ACS s vazbou na biometrický terminál	1	ks	4 389,00	4 389,00 Kč	1 530,00	1 530,00 Kč	5 919,00 Kč
Ústředna/expander PZTS/ACS s ETH, RDR-HI-R-ROUG	1	ks	14 810,00	14 810,00 Kč	1 530,00	1 530,00 Kč	16 340,00 Kč
Magnetický kontakt MAS203	1	ks	236,00	236,00 Kč	765,00	765,00 Kč	1 001,00 Kč
ZDRS-ZD230/12, napájecí zdroj ústředny 12V/3A, kovový box bez AKU	1	ks	7 800,00	7 800,00 Kč	765,00	765,00 Kč	8 565,00 Kč
Bezúdržbový akumulátor 12V, kapacita 40Ah	1	ks	3 050,00	3 050,00 Kč	255,00	255,00 Kč	3 305,00 Kč
Teplotní čísla DALLAS	1	ks	451,00	451,00 Kč	255,00	255,00 Kč	706,00 Kč
Detektor zaplavení s jednou sondou pro vodivé neagresivní kapaliny	1	ks	3 778,00	3 778,00 Kč	1 020,00	1 020,00 Kč	4 798,00 Kč
Zastřežovací tlačítko EZS se signalizací stavu LED	1	ks	387,00	387,00 Kč	255,00	255,00 Kč	642,00 Kč
<b>Programování a poskytnutí práce v zabezpečení práce</b>							
Konfigurace grafické nadstavby podklad jednoho náhledu	1	ks			4 950,00	4 950,00 Kč	4 950,00 Kč
Programování značky zabezpečovacího systému PZTS	2	ks			150,00	300,00 Kč	300,00 Kč
Konfigurace a zobrazení teplotního profilu (teploměr Dallas)	1	ks			1 500,00	1 500,00 Kč	1 500,00 Kč
SWR-PZTS-G naprogramování skupin PZTS včetně zobrazení v grafické nadstavby	1	ks			281,00	281,00 Kč	281,00 Kč
<b>Kabelové trasy, montážní práce a doprava</b>							
Kabel UTP cat.5e, vnitřní	90	m	11,00	990,00 Kč	38,00	3 420,00 Kč	4 410,00 Kč
Ostatní montážní materiál a práce (říšty, instalační krabice, měření kabeláže, stavební a přípomocné práce,...)	1	kpl	950,00	950,00 Kč	4 860,00	4 860,00 Kč	5 810,00 Kč
Výchozí revize el.zařízení, protokol	1	kpl			2 700,00	2 700,00 Kč	2 700,00 Kč
Projektční a koordinační práce, příprava podkladů pro techniky a programátory, vyhotovení DSPS	1	kpl			11 200,00	11 200,00 Kč	11 200,00 Kč
Doprava (montáž, oživení, předání/zaškolení)	1	ks			1 083,00	3 249,00 Kč	3 249,00 Kč
<b>CENA Celkem bez DPH</b>							<b>113 635,00 Kč</b>

Předmět: Univerzita Pardubice - Doplnění BT - místnost EA 0309 04028/27

Všechny technologie musí být kompatibilní s níže instalovaným systémem UPCE (jedná se o systém Altex).

Popis	Počet	MI	Cena/ks Materiál	Cena Celkem Materiál	Cena/ks Práce	Cena Celkem Práce	Cena Celkem
<b>Úvodní a instalační práce v zabezpečení systému PZTS/ACS</b>							
ALR-BLD-7LCD Biometrický přístupový terminál krevního řečiště s čtečkou ID karet a PIN klávesnicí	1	ks	35 409,00	35 409,00 Kč	2 550,00	2 550,00 Kč	37 959,00 Kč
Vzdálené relé (koncentrátor) pro ovládání ACS s vazbou na biometrický terminál	1	ks	4 389,00	4 389,00 Kč	1 530,00	1 530,00 Kč	5 919,00 Kč
ZDRS-ZD230/12, napájecí zdroj ústředny 12V/3A, kovový box bez AKU	1	ks	7 800,00	7 800,00 Kč	765,00	765,00 Kč	8 565,00 Kč
Bezúdržbový akumulátor 12V, kapacita 40Ah	1	ks	3 050,00	3 050,00 Kč	255,00	255,00 Kč	3 305,00 Kč
<b>Programování a poskytnutí práce v zabezpečení práce</b>							
Konfigurace grafické nadstavby podklad jednoho náhledu	1	ks			4 950,00	4 950,00 Kč	4 950,00 Kč
SWR-PZTS-G naprogramování skupin PZTS včetně zobrazení v grafické nadstavby	1	ks			281,00	281,00 Kč	281,00 Kč
oživení a odzkoušení systému technikem v součinnosti s programátorem	1	hod			1 455,00	1 455,00 Kč	1 455,00 Kč
<b>Kabelové trasy, montážní práce a doprava</b>							
Kabel UTP cat.5e, vnitřní	20	m	11,00	220,00 Kč	38,00	760,00 Kč	980,00 Kč
Ostatní montážní materiál a práce (říšty, instalační krabice, měření kabeláže, stavební a přípomocné práce,...)	1	kpl	600,00	600,00 Kč	4 860,00	4 860,00 Kč	5 460,00 Kč
Výchozí revize el.zařízení, protokol	1	kpl			2 700,00	2 700,00 Kč	2 700,00 Kč
Projektční a koordinační práce, příprava podkladů pro techniky a programátory, vyhotovení DSPS	2	hod			4 800,00	9 600,00 Kč	9 600,00 Kč
Doprava (montáž, oživení, předání/zaškolení)	2	ks			1 083,00	2 166,00 Kč	2 166,00 Kč
<b>CENA Celkem bez DPH</b>							<b>83 340,00 Kč</b>



Předmět: Univerzita Pardubice - Doplnění BT - místnost R.0310.03043

Všechny technologie musí být kompatibilní s níže instalovaným systémem UPCE (jedná se o systém Altex).

Popis	Počet	MI	Cena/ks Materiál	Cena Celkem Materiál	Cena/ks Práce	Cena Celkem Práce	Cena Celkem
<b>Terminál a počítač včetně kabelů a napájecího systému PZTS-G</b>							
ALR-BLD-7LCD Biometrický přístupový terminál krevního řečiště s čtečkou ID karet a PIN klávesnicí	1	ks	35 409,00	35 409,00 Kč	2 550,00	2 550,00 Kč	37 959,00 Kč
Vzdálené relé (koncentrátor) pro ovládání ACS s vazbou na biometrický terminál	1	ks	4 389,00	4 389,00 Kč	1 530,00	1 530,00 Kč	5 919,00 Kč
ALR-BLD-USB Pořizovací biometrický přístupový snímač krevního řečiště s USB rozhraním	1	ks	29 920,00	29 920,00 Kč	2 550,00	2 550,00 Kč	32 470,00 Kč
ZDRS-ZD23W/12, napájecí zdroj ústředny 12V/3A, kovový box bez AKU	1	ks	7 800,00	7 800,00 Kč	765,00	765,00 Kč	8 565,00 Kč
Bezdrátový akumulátor 12V, kapacita 40Ah	1	ks	3 050,00	3 050,00 Kč	255,00	255,00 Kč	3 305,00 Kč
<b>Programování a softwarové práce</b>							
Konfigurace grafické nadstavby, podklad jednoho náhledu	1	ks			4 950,00	4 950,00 Kč	4 950,00 Kč
SWR-PZTS-G naprogramování skupin PZTS včetně zobrazení v grafické nadstavby	1	ks			281,00	281,00 Kč	281,00 Kč
oživení a odzkoušení systému technikem v součinnosti s programátorem	1	hod			1 455,00	1 455,00 Kč	1 455,00 Kč
<b>Kabelové trasy, instalační práce a doprava</b>							
Kabel UTP cat.5e, vnitřní	20	m	11,00	220,00 Kč	38,00	760,00 Kč	980,00 Kč
Ostatní montážní materiál a práce (lišty, instalační krabice, měření kabeláže, stavební a přípomocné práce...)	1	kpl	750,00	750,00 Kč	4 860,00	4 860,00 Kč	5 610,00 Kč
Výchozí revize el.zařízení, protokol	1	kpl			2 700,00	2 700,00 Kč	2 700,00 Kč
Zaškolení obsluhy	1	hod			1 400,00	1 400,00 Kč	1 400,00 Kč
Projektování a koordinační práce, příprava podkladů pro techniky a programátory, vyhotovení DSPS	2	hod			4 800,00	9 600,00 Kč	9 600,00 Kč
Doprava (montáž, oživení, přenosání/zaškolení)	2	ks			1 083,00	2 166,00 Kč	2 166,00 Kč
<b>CENA Celkem bez DPH</b>							<b>117 360,00 Kč</b>