

SMLOUVA O DÍLO
na servisní práce a profylaktické prohlídky zařízení
pro příjem, skladování a výdej LPH

Číslo Smlouvy Zhotovitele: 280509

Číslo Smlouvy Objednatele: 9000000408



Letiště Praha, a. s.

se sídlem: Praha 6, K Letišti 6/1019, PSČ: 160 08
IČ: 282 44 532
DIČ: CZ 282 44 532
zápis v obchodním rejstříku: zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 14003
bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic, a.s., nám.Republiky 3a, 110 00, Praha 1
číslo účtu: CZK 801812025/2700
zastoupena: Ing. Daliborem Štáhlavským, výkonným ředitelem pro rozvoj a správu majetku

(dále jen „Objednatel“)

a

VAE CONTROLS, s.r.o.

se sídlem: Nám. J. Gagarina 233 / 1, Ostrava, Slezská Ostrava
IČ: 48390470
DIČ: CZ48390470
zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Ostravě, oddíl C, vložka 6037
bankovní spojení: ČSOB Ostrava
číslo účtu: 373792733/0300
jednající: Ing. Leo Matloch, jednatel a obchodní a finanční ředitel společnosti

(dále jen „Zhotovitel“)

Objednatel a Zhotovitel, kteří jsou dále uváděni společně jen jako **“Strany”** nebo kterýkoli z nich samostatně jen jako **“Strana”** uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku ve smyslu § 536 zákona č. 531/1991 Sb., Obchodní zákoník, v platném znění, tuto smlouvu:

Čl.1.
Úvodní ustanovení

1. Zhotovitel výpisem z obchodního rejstříku a platným oprávněním k podnikání, které byly předloženy před podpisem této smlouvy, doložil, že je oprávněn uskutečnit dílo specifikované níže v článku 2 smlouvy v rozsahu a kvalitě požadované touto smlouvou, a že je vybaven potřebnými materiálními, technickými a organizačními prostředky k jeho realizaci. Zhotovitel je oprávněn přizvat na svoje náklady pracovníky výrobců dotčených zařízení.

2. Objednatel prohlašuje, že se tato smlouva uzavírá s dodavatelem zařízení a držitelem jeho záruk.

3. V organizačně technických věcech jsou v rozsahu této smlouvy oprávněni jednat tito zaměstnanci či pověřené osoby Stran

a) Za Objednatele:

Jméno: [REDACTED]

Adresa pro doručování:
Letiště Praha, a. s.
Praha 6, K Letišti 6/1019, PSČ 160 08
Telefon: [REDACTED]

[REDACTED]

b) Za Zhotovitele:

ve věcech smluvních: Ing. Leo Matloch

ve věcech technických: [REDACTED]

Adresa pro doručování:
VAE CONTROLS, s.r.o.
Nám. J. Gagarina 233 / 1
710 00 Ostrava

[REDACTED]

Jednáním v organizačně technických věcech se rozumí jednání ve věcech provádění technického dozoru, zápisů do montážního deníku, upřesnění harmonogramu prací, upřesnění denního průběhu prací dle potřeb provozu letiště, podepisování dílčích protokolů a zápisů o provedení technických zkoušek oprav. Podpisem Protokolu o převzetí profylaktické prohlídky je oprávněn za Objednatele [REDACTED]

4. Práva a povinnosti Stran se řídí Obchodními podmínkami, není-li dohodnuto v této smlouvě jinak.

Čl. 2. Předmět smlouvy

1. Tato smlouva upravuje vztahy smluvních stran při provádění servisních prací a profylaktických prohlídek na zařízení pro příjem, skladování a výdej LPH, jakožto technologického celku. Rozsah poskytovaných služeb a garancí je omezen na technické prostředky, hardware a software automatizovaného systému řízení, které byly dodány Objednateli na základě Smlouvy o dílo na akci „Výměna měřičů LPH na depu AC a na

[REDACTED]

vleče Kněževs včetně MaR a ASŘ“ (číslo smlouvy Objednatele 43621512, číslo smlouvy Zhotovitele 140808 ze dne 12.8.2008) a jejich dodatků. Specifikace těchto zařízení je nedílnou součástí této smlouvy jako její Příloha 4.

2. Společně s každým provedeným servisním zásahem a každou provedenou profylaktickou prohlídkou se Zhotovitel zavazuje dodat Objednateli tyto doklady a dokumenty:
- protokoly o provedených zkouškách (pokud se na konkrétní práce vztahují)
 - protokoly o výměně filtrů, olejů apod. (pokud se na konkrétní práce vztahují)
 - Zakázkový list dle Přílohy č. 3
- vždy v jednom vyhotovení.

Čl. 3. Doba plnění díla.

Servisní zásahy budou prováděny v termínech stanovených v Hlášení vad a jejich odstranění (dále jen „**Hlášení**“) vypracovaného v souladu s Přílohou č. 2 smlouvy v závislosti na typu poruchy. Zhotovitel zahájí servisní zásah do doby stanovené v tomto Hlášení od okamžiku doručení e-mailového oznámení objednatele.

Profylaktické prohlídky budou prováděny podle požadavku Objednatele. Zhotovitel zahájí profylaktickou prohlídku do 30 kalendářních dnů ode dne doručení e-mailového oznámení Objednatele s tím, že termín bude potvrzen i písemně (formou e-mailu).

Zhotovitel ukončí profylaktickou prohlídku a činnosti s ní spojené, tak jak jsou vymezeny v Příloze č. 5 této smlouvy po provedených zkouškách, odstraněním drobných vad a nedodělků vyplývajících z Protokolu o převzetí profylaktické prohlídky nejpozději do pěti pracovních dnů od jejich zjištění a zaznamenání v Protokolu o převzetí.

Čl. 4. Cena díla

Smluvní strany stanovily cenu za provedení díla jako součet dílčích cen za:

- paušální měsíční platbu: ■■■■■- Kč / měsíc (v této ceně je zahrnuta garance dostupnosti, reakční doby a doby nápravy pro jednotlivé typy poruch dle Přílohy č. 2 smlouvy).

- platbu za profylaktickou kontrolu systému provozu LPH dle Přílohy č. 5 smlouvy 1 x ročně (zahrnuje i revizi elektro zařízení): ■■■■■,- Kč

- dopravu: ■■■-Kč/km

- odpracovanou dobu: ■■■■■- Kč/1hod/1pracovník v pracovní dny 8.00 - 17.00 hod.
■■■■■- Kč/1hod/1pracovník v pracovní dny 17.00 - 8.00 hod.
■■■■■- Kč/1hod/1pracovník o víkendech a svátcích

- platbu za hot-line činnost: ■■■■■- Kč za každou započatou ¼ hodinu/1 pracovník

= montážní materiál, dodané zařízení: individuálně dle dodaného materiálu.

K ceně bude připočteno DPH dle platných předpisů. Pokud se při servisních pracích zjistí závady na zařízení, nahlásí zaměstnanci Zhotovitele toto Objednateli a závadu odstraní až po objednání Objednatelem za předem sjednanou cenu.

Čl. 5. Platební podmínky

Cena díla dle čl. 4 této smlouvy bude Objednatelem zaplacená Zhotoviteli na základě faktury řádně vystavené Zhotovitelem dle článku 5 - Fakturace a platební podmínky, písmeno B) Obchodních podmínek, přičemž Cena bude snížena o případné smluvní pokuty, náhrady škod a další platby splatné ve prospěch Objednatele podle této smlouvy.

Čl. 6. Záruka, odpovědnost za vady

1. Zhotovitel se zavazuje na provedenou údržbu poskytnout tuto záruku:
 - 12 měsíců na materiál a práce
2. Záruční lhůta na odstraněné reklamované vady činí ode dne převzetí 6 měsíců, přičemž nová lhůta nesmí skončit dříve, než původní záruční lhůta opravy.

Čl. 7 Smluvní pokuty a úrok z prodlení

1. Povinnost zahájit profylaktickou prohlídku v čase stanoveném v článku 3 této smlouvy je zajištěna smluvní pokutou ve výši 0,5 % z ceny profylaktické prohlídky dle smlouvy bez DPH za každý, byť i započatý den prodlení, do max. výše 10% ceny profylaktické prohlídky. Povinnost dokončit profylaktickou prohlídku v termínu uvedeném v čl. 3 této smlouvy je zajištěna smluvní pokutou ve výši 0,5 % z ceny profylaktické prohlídky dle smlouvy bez DPH za každý, byť i započatý den prodlení, do max. výše 10% ceny profylaktické prohlídky.
2. Pokud bude Objednatel v prodlení s placením svých závazků Zhotoviteli, uhradí Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,02% z dlužné částky za každý den prodlení.
3. Povinnosti Zhotovitele stanovené v článku 6 odst. 2 písm. h), j), n) a o) Obchodních podmínek jsou zajištěny smluvní pokutou ve výši [REDAKCE] Kč za každé jednotlivé porušení, přičemž smí být udělena i opakovaně.
4. Povinnosti Zhotovitele stanovené v čl. 6 odst. 2 písm. b), c), d), e), f), i) a m) Obchodních podmínek jsou zajištěny smluvní pokutou ve výši [REDAKCE] Kč za každé jednotlivé porušení, přičemž smí být udělena i opakovaně.

5. Dodržení termínu k odstranění drobných vad uvedených v Protokolu o převzetí opravy je zajištěno smluvní pokutou ve výši [REDACTED] - Kč za každý den prodlení.
6. Dodržení ochrany důvěrných informací (čl. 12 Obchodních podmínek) je zajištěno smluvní pokutou ve výši [REDACTED] Kč, kterou je povinna Straně oprávněné zaplatit Strana ochranu důvěrných informací porušující.
7. V případě, že Zhotovitel poruší svoji povinnost odstranit poruchu první úrovně (A) ve sjednané Době nápravy, zavazuje se Zhotovitel uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši [REDACTED] - Kč za každou započatou hodinu prodlení.
8. V případě, že Zhotovitel poruší svoji povinnost odstranit poruchu druhé úrovně (B) ve sjednané Době nápravy, zavazuje se Zhotovitel uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši [REDACTED] - Kč za každý započatý den prodlení.
9. V případě, že Zhotovitel poruší svoji povinnost odstranit poruchu třetí úrovně (C) ve sjednané Době nápravy, zavazuje se Zhotovitel uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši [REDACTED] - Kč za každý započatý den prodlení.
10. Objednatel je oprávněn kteroukoli částku v odstavci 1, 3 až 9 tohoto článku odečíst z jakýchkoli prostředků určených pro Zhotovitele plynoucích z plnění této smlouvy, případně ze smluv, které s ním uzavře v budoucnu, nebo uplatnit jako žalovatelnou pohledávku u soudu, jehož příslušnost je stanovena smlouvou.
11. Uplatněním smluvních pokut není dotčen nárok na náhradu škody. (vyjma uplatnění okolností vylučujících odpovědnost stanovených v čl. 7 Obchodních podmínek).

Čl. 8. Platnost a účinnost.

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

Čl. 9. Přílohy.

Neoddělitelnou součástí této smlouvy jsou následující dokumenty:

- | | |
|-----------|---|
| Příloha 1 | „Obchodní podmínky“ |
| Příloha 2 | „Hlášení vad a jejich odstranění“ |
| Příloha 3 | „Zakázkový list“ |
| Příloha 4 | „Rozsah zařízení pro účely servisní smlouvy“ |
| Příloha 5 | „Rozsah pravidelných profylaktických prohlídek“ |
| Příloha 6 | „Seznam náhradních dílů“ |

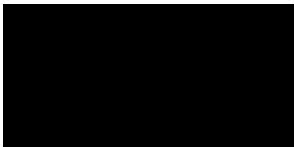
Na důkaz svého souhlasu s textem a obsahem této smlouvy k ní smluvní strany připojily své podpisy.


V Praze dne 23-07-2009

V Ostravě dne 26.7.2009

Objednatel

Zhotovitel


Ing. Dalibor Štáhlavský
výkonný ředitel pro
Rozvoj a správa majetku
Letiště Praha, a. s.


Ing. Leo Matloch
jednatel společnosti
obchodní a finanční ředitel společnosti
VAE CONTROLS, s.r.o.

Letiště Praha, a. s.
K Letišti 6/1019
160 08 Praha 6
9N

VAE CONTROLS, s.r.o.
Nám. J. Gagarina 1, 710 00 Ostrava 10
ČESKÁ REPUBLIKA
tel.: 596 240 011, fax: 596 242 153
DIČ: CZ48390470 (2)

Prohlašuji, že tento dokument byl zkontrolován
a po právní stránce odpovídá platnému
právnímu řádu České republiky.

 LL.M. (právník)
Právní záležitosti

Obchodní podmínky smlouvy o Dílo na opravu/údržbu technologií

1. Obecná ustanovení a definice

Pokud ze Smlouvy nebo z kontextu nevyplývá něco jiného, mají následující výrazy použité v těchto Obchodních podmínkách a ve Smlouvě níže definovaný význam:

Smlouva znamená tuto smlouvu o Dílo podepsanou Stranami, včetně všech příloh, a včetně těchto Obchodních podmínek, jakož i veškeré její změny a dodatky, které budou vyhotoveny Stranami v souladu s ustanoveními Smlouvy.

Obchodní podmínky znamená tyto Obchodní podmínky, které jsou přiloženy ke Smlouvě jako Příloha č. 1, a které tvoří v souladu s §273 odst. 1 zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, ve znění pozdějších změn, nedílnou součást obsahu této Smlouvy.

Dílo znamená opravu/údržbu technologie konkrétně uvedené ve Smlouvě.

Prostor díla / Prostor znamená přesné určení míst (budovy, její části, či pozemků), která jsou specifikována v čl. 2/1 Smlouvy, a na kterých má být provedeno Dílo, ať již jde o staveniště nebo jiné místo určené Objednatelem.

Řádná oprava se rozumí řádně zhotovené Dílo provedené dle podmínek stanovených Smlouvou.

2. Předmět Smlouvy

1. Předmětem je oprava/údržba, která bude provedena dle odborných znalostí a zkušeností Zhotovitele dle požadavků stanovených ve Smlouvě tak, aby došlo k odstranění všech závad uvedených ve formuláři Hlášení závady a popisu jejich dopadu na řádný chod technologie, které je součástí Přílohy č. 2 Smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že je pro něj řádně vyplněné Hlášení závady a popis dopadu na řádný chod technologie (dále jen Soupis) postačující, plně srozumitelný, a že je schopen popsané závady odstranit.
2. Zhotovitel se zavazuje, že na své náklady a nebezpečí pro Objednatele provede opravu dle předaného Hlášení závady (Příloha č. 2 Smlouvy) a dle případných upřesňujících pokynů, které osoby uvedené v čl. 1/3a Smlouvy v průběhu opravy zapíší do montážního deníku a řádně opravenou, provozními zkouškami prověřenou technologii, společně se všemi potřebnými doklady pro její další bezporuchové fungování, včetně dokladů pro případné uplatnění nároků plynoucích ze záruky, předá Objednateli v termínu stanoveném Přílohou č. 2 Smlouvy.
3. Zhotovitel se při provádění opravy/údržby zavazuje dodržet všechny povinnosti stanovené Smlouvou, které jsou uvedeny v článku 6 odst. 2 Podmínek a jejichž dodržení je zajištěno smluvní pokutou stanovenou článkem 7 Smlouvy.

4. Součástí opravy jsou všechny výrobky, které byly při opravě použity, dále též dokumentace technologie či její části, pokud opravou došlo ke změně oproti dokumentaci, která se vztahovala k technologii před opravou, záruční listy a všechny ostatní dokumenty, jejichž soupis je uveden v článku 2 odst. 2 Smlouvy. Součástí Díla je i veškerá práce při opravě vynaložená.
5. Objednatel se zavazuje, že Zhotoviteli za Řádnou opravu zaplatí cenu dle čl. 4 Smlouvy, a to způsobem sjednaným v čl. 5 Smlouvy, za dodržení platebních podmínek stanovených v čl. 4 těchto Obchodních podmínek.

3. Časový harmonogram

1. Před zahájením opravy/údržby je Zhotovitel povinen s Objednatelům věnovat náležitou pozornost projednání a upřesnění časového harmonogramu opravy. Pro možnosti jeho změny je sjednáno, že tyto budou prováděny souhlasným zápisem zástupců obou Stran do montážního deníku, vyjma změny termínu pro zahájení procesu Předání opravy/údržby.
2. Smluvní Strany v Protokolu o předání opravy/údržby potvrdí, zda byla oprava/údržba řádně provedena bez vad a nedodělků a předána se všemi doklady a jinými listinami, uvedou datum předání a převzetí a Protokol opatří vlastnoručními podpisy předávajících a přebírajících. Pokud má Dílo v okamžiku předání drobné vady, stanoví v Protokolu o předání a převzetí termín jejich odstranění. Dílo, které by v okamžiku předávání mělo jiné než drobné vady, Objednatel nepřevzme.
3. Termín Řádné opravy je možno přiměřeně prodloužit bez sankce pouze v případě, že Zhotovitel prokáže, že zpoždění bylo zaviněno okolnostmi vylučujícími jeho odpovědnost nebo zaviněním Objednatel. Prodloužení termínu opravy/údržby z jiných důvodů je možno pouze formou dodatku této Smlouvy.
4. Protokolárním předáním opravy/údržby Objednatel Dílo přebírá, čímž se stane odpovědným za jeho další udržování a bezpečný chod. Zhotovitel dále nese jen odpovědnost vyplývající ze záruky.
5. Vlastnické právo k předmětu opravy/údržby má Objednatel po celou dobu provádění opravy/údržby a do jeho vlastnictví přecházejí i veškeré materiály, součástky a zařízení, které budou při opravě použity. Tyto opravou včleněné věci se stávají součástí opravované technologie. Vlastnické právo k nim Objednatel nabývá okamžikem zabudování do technologie.

4. Cena za opravu

1. Cena opravy je stanovena Zhotovitelem jako předběžná na základě informací předaných Objednatel a na základě vlastních znalostí systému. Změní-li se náklady práce, materiálů a energií na základě informací nově zjištěných během opravy, budou tyto případné vícepráce a náklady řešeny písemnou dohodou mezi Zhotovitelem a Objednatel a bude o nich proveden zápis do montážního deníku.

2. Cena dle odstavce 4.1 obsahuje veškeré náklady spojené s Řádnou opravou tj. včetně nákladů za zařízení Prostoru opravy, dopravu, pomocných montážních prací, případně clo na dodávky z dovozu, řádnou likvidaci odpadů vzniklých činností Zhotovitele. úklid Prostoru a jeho okolí a administrativní práce související s přípravou dokumentů s opravou předávaných.
3. Práce, které provede Zhotovitel mimo ujednání v této Smlouvě v důsledku svévolného odklonu od smluvních podmínek, Objednatel nezaplatí. Zhotovitel je musí na vyžádání Objednatele ve stanoveném termínu odstranit a uhradí Objednateli škodu, která mu tím vznikla.

5. Fakturace a platební podmínky (alternativně A či B)...

1. Způsob fakturace a platební podmínky jsou stanoveny v Čl. 5. Smlouvy - Platební podmínky. Dle Smlouvou zvoleného způsobu jsou pravidla následující:

A

A/1 Objednatel zaplatí Zhotoviteli na základě faktury vystavené Zhotovitelem nejdříve v den podpisu Protokolu o převzetí dodávky, na jeho účet, nejpozději do 30 (slovy třiceti) dnů od data doručení faktury. V této faktuře bude vyúčtována DPH. Případně-li doba splatnosti na den pracovního klidu (tzn. na státní svátek nebo ostatní svátek, sobotu či neděli) nebo na den, který není bankovním pracovním dnem podle zákona č. 124/2002 Sb. o platebním styku v platném znění, posouvá se doba splatnosti na nejbližší následující pracovní den.

A/2 Předložení faktury se bude považovat za učiněné dnem doručení osobně, kurýrem nebo doporučenou poštou na adresu Objednatele, uvedenou v úvodu této Smlouvy. Stejně platí pro předložení námitek Objednatele vůči Zhotoviteli. Jakoukoli změnu údajů nebo adresy jsou si Strany povinny bez zbytečného odkladu sdělit.

A/3 Došlá faktura musí nejen splňovat všechny náležitosti daňového dokladu, ale musí obsahovat ve vztahu k plnění věcně správné údaje. Objednatel má po obdržení dokladu 10 dnů na posouzení toho, zda je v pořádku a na jeho vrácení, pokud není. Okamžikem vrácení nesprávně vystaveného daňového dokladu se běh lhůty splatnosti přerušuje a po doručení dokladu opraveného počíná běžet znovu.

A/4 K vyrovnání závazku Objednatele dojde odepsáním částky z jeho účtu.

A/5 Faktury musí být vystaveny v zákonných lhůtách, nejpozději však tak, aby byly Objednateli doručeny nejpozději pátý den v měsíci následujícím po měsíci, kdy došlo k uskutečnění plnění.

B

B/1 Zhotovitel vystaví fakturu za paušální platbu, za provedené práce a realizované dodávky v jednom kalendářním měsíci, které jsou co do množství a kvality odsouhlaseny a tuto fakturu nejpozději do pátého dne měsíce následujícího doručí do sídla Objednatele. Objednatel je povinen fakturu uhradit do 30 dnů od jejího doručení. Zhotovitel doloží fakturu Objednatelem odsouhlaseným soupisem provedených prací.

B/2 Každá faktura vystavená Zhotovitelem dle této Smlouvy musí obsahovat údaje vyžadované pro účetní a daňový doklad příslušnými právními předpisy.

B/3 Splatnost faktury bude činit třicet (30) dnů od data jejího doručení. Provedení Prací na základě faktur bude pro účely zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, považováno za dílčí zdanitelná plnění. Datem uskutečnění dílčího zdanitelného plnění je pro daňové účely poslední den v měsíci, za který má být faktura vystavena.

B/4 Pokud Zhotovitel nesplní povinnost vystavit řádně fakturu podle tohoto článku, je Objednatel oprávněn vrátit fakturu ve lhůtě její splatnosti zpět Zhotoviteli a nebude povinen učinit žádnou platbu na základě této faktury, dokud Zhotovitel tuto svou povinnost řádně nesplní. Po doručení opravené faktury Objednateli počíná běžet nová lhůta splatnosti třiceti (30) dnů, za předpokladu, že opravená faktura bude splňovat všechny náležitosti podle Smlouvy a právních předpisů.

B/5 Pokud je Zhotovitel v prodlení s Pracemi nebo nesplnil jiný závazek z této Smlouvy, je Objednatel oprávněn pozastavit jakoukoli platbu na základě faktury až do odstranění prodlení nebo porušení povinnosti Zhotovitelem.

B/6 V případě, že datum splatnosti faktury připadne na sobotu, neděli či státem uznaný svátek nebo na den, který není bankovním pracovním dnem podle zákona č. 124/2002 Sb. o platebním styku v platném znění, posouvá se doba splatnosti na nejbližší následující pracovní den. K vyrovnání závazku Objednatele dojde odepsáním částky z jeho účtu.

B/7 Předložení faktury se bude považovat za učiněné dnem doručení osobně, kurýrem nebo doporučenou poštou na adresu Objednatele, uvedenou v úvodu Smlouvy. Stejně platí pro předložení námitek Objednatele vůči Zhotoviteli. Jakoukoli změnu údajů nebo adresy jsou si Strany povinny bez zbytečného odkladu sdělit.

2. Objednatel je oprávněn započíst jakékoliv své splatné pohledávky dle této Smlouvy vůči pohledávkám Zhotovitele.

6. Práva a povinnosti Stran

1. Práva a povinnosti Objednatele:

- a) Objednatel je oprávněn v Prostoru díla vykonávat stálý dozor, čímž však není dotčena odpovědnost Zhotovitele za veškeré činnosti v Prostoru prováděné.
- b) Objednatel je povinen předat Zhotoviteli Prostor opravy prostý všech právních i faktických vad nejpozději 24 hodin před dnem, který je stanoven v čl. 3 Smlouvy jako den zahájení prací. Současně předá Zhotoviteli pro potřeby opravy/údržby jeho okolí v rozsahu nezbytně potřebném pro Řádnou opravu. O předání a převzetí Prostoru opravy sepíše Strany zápis.
- c) Objednatel poskytne Zhotoviteli na požádání za úhradu elektrickou energii, vodu a telefonní linku. Místa napojení určí Objednatel. Přípojky zajistí v rámci zařízení staveniště Zhotovitel a rovněž zajistí měření spotřeby. Odběr el. energie a vody bude upraven samostatnými smlouvami.

- d) Objednatel je oprávněn v odůvodněných případech od Zhotovitele požadovat vzorky, případně přezkoušení součástí a materiálů použitých při opravě/údržbě technologie.
- e) Objednatel je oprávněn vydat Zhotoviteli pokyn k přerušení či zastavení prací, vyžadují-li to jeho provozní potřeby. Toto přerušení či zastavení prací bude považováno za překážku v plnění díla na straně Objednatele a bude o ně zejména prodloužena lhůta pro řádné dokončení D9la nebo jeho částí.
- f) Objednatel zajistí pro zaměstnance či pracovníky Zhotovitele vydání průkazek potřebných pro vstup do vymezeného prostoru Letiště Praha. Cena za vydání těchto průkazek je stanovena platným ceníkem Letiště Praha, s.p.
- g) Objednatel zajistí za úplatu stanovenou aktuálním ceníkem Letiště Praha, s.p., proškolení odpovědných zaměstnanců Zhotovitele s provozními předpisy, jejichž znalost je pro činnost Zhotovitele při provádění opravy/údržby na Letišti Praha nezbytná a odpovědní zaměstnanci Zhotovitele jsou povinni s těmito předpisy seznámit osoby, které budou práce realizovat (a to jak zaměstnance Zhotovitele, tak případných subdodavatelů).
- h) Média pro zkoušky i komplexní vyzkoušení technologie po provedení opravy zajistí Objednatel ve lhůtě 5 dnů od písemného oznámení požadavku Zhotovitele.
- i) Objednatel je povinen zřídit a udržovat pro účely plnění Smlouvy sklad náhradních dílů v rozsahu stanoveném v Příloze 6 Smlouvy. V případě, že tento bod nebude Objednatelem splněn, je Zhotovitel povinen zajistit na náklady Objednatele potřebné náhradní díly na opravu. Takto způsobené prodloužení v termínech plnění Díla nebude považováno za nesplnění smluvních podmínek Zhotovitelem Objednateli nevzniká nárok na smluvní pokutu. dle článku 7 Smlouvy.

2. Práva a povinnosti Zhotovitele:

- a) Zhotovitel je povinen v souladu s Předanou dokumentací, platnými právními předpisy, příslušnými právně závaznými i doporučenými českými a evropskými technickými normami (ČSN, EN), pokyny pověřených provozních zaměstnanců Objednatele a řádnou praxí na svůj náklad a na své nebezpečí provést veškeré opravy/údržby technologie a odstranit jakékoli vady oznámené Objednatelem v záruční době.
- b) Zhotovitel je povinen konzultovat výběr svých subdodavatelů (i zahraničních) s Objednatelem a respektovat jeho stanovisko, pokud bude podloženo bezpečnostními okolnostmi.
- c) Po dobu nepřítomnosti Zhotovitele nesmí být v Prostoru opravy zanecháno bez dozoru žádné náradí a materiál pouze v takovém množství, aby nebránil běžnému provozu Objednatele v daném místě.
- d) Zhotovitel je povinen dodržovat pořádek a čistotu a provádět základní úklid v bezprostřední blízkosti Prostoru opravy/údržby a jeho okolí.

- e) Zhotovitel je povinen vyklidit Prostor opravy nejpozději do 24 hodin po řádném převzetí opravy/montáže a předat jej Objednateli. Prostor opravy a jeho okolí je povinen Zhotovitel předat v původním stavu, ve kterém byl před zahájením opravy/údržby.
- f) Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí Prostoru a započetí prací montážní deník. Do deníku smluvní Strany zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro provádění oprav/údržby a plnění Smlouvy, zejména drobné odchylky, doplnění Soupisu závad po odkrytí celé technologie (a popis dopadu na řádný chod technologie), údaje důležité pro plnění Časového harmonogramu opravy, atd.
Strany jsou povinny sledovat obsah deníku a k zápisům připojovat svá závazná stanoviska nejpozději do 48 hodin.
Strany berou na vědomí skutečnost, že údaje zapsané v deníku Zhotovitelem a potvrzené Objednatelem (recipročně) se považují pro další účely za nesporné.
Povinnost vést montážní deník končí dnem podpisu Protokolu o převzetí opravy/údržby.
- g) Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele zápisem v montážním deníku nejméně 3 dny předem k prověření výměny vadných součástek, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Při porušení tohoto závazku je Zhotovitel povinen provést dodatečné odkrytí na své náklady.
- h) Zhotovitel je povinen při provádění opravy dodržovat veškeré obecně závazné právní předpisy a předpisy Objednatele v oblasti s nakládáním s odpady a odpady vzniklé při provádění opravy likvidovat v souladu s platnou právní úpravou na své náklady.
- i) Zhotovitel je povinen vést veškerou evidenci a doklady, které souvisejí s předmětem plnění a Smlouvou po dobu opravy, zejména v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP) a provozu Letiště Ruzyně, ze kterých byl Objednatelem proškolen.
- j) Pokud bude Zhotovitel provádět práce se zvýšeným nebezpečím požáru (např. sváření), je povinen upozornit na to nejméně 3 dny předem a vyžádat si od něho povolení. Současně je Zhotovitel na své náklady povinen v součinnosti s požárním útvarům zabezpečit požární zajištění při práci.
- k) Zhotovitel nese odpovědnost za škody na zdraví, majetku a za ekologické škody, které při jeho činnosti nebo v souvislosti s ní budou způsobeny jeho zaměstnancům a na jeho majetku, a za tytéž škody, které jeho zaměstnanci nebo pracovníci subdodavatele způsobí svojí činností nebo v souvislosti s ní třetím osobám a Objednateli.
- l) Zhotovitel se zavazuje zaškolit obsluhu technologického zařízení, pokud opravou dojde k její změně.
- m) Plochy ohraničující Prostor opravy a samotný Prostor opravy mohou být využívány pro účely propagace pouze se souhlasem Objednatele na základě písemné smlouvy a za úplatu.
- n) Zhotovitel je povinen zajistit, že jeho zaměstnanci a zaměstnanci subdodavatelů budou označeni identifikačními kartami Objednatele umožňujícími vstup do vymezeného prostoru Letiště Praha, a.s. Pro vyhotovení těchto přístupových karet je povinen zajistit Zhotovitel jmenný seznam všech osob, jimž mají být karty vydány a tento seznam

průběžně aktualizovat. Pokud jsou právními předpisy stanoveny zvláštní povinnosti pro osoby mající vstup do zvláštních bezpečnostních zón, je Zhotovitel povinen splnění těchto povinností u osob provádějících opravu zajistit.

- o) Zhotovitel je oprávněn používat radiostanice pouze po předchozím souhlasu Objednatele, který nebude bezdůvodně odepřen či zadržován, ve kterém Objednatel stanoví podmínky pro jejich používání. Zhotovitel zajistí, aby při používání radiostanic byly podmínky stanovené Objednatelem dodržovány tak, aby nedošlo k případnému narušení radiového provozu letiště Praha - Ruzyně, jinak Zhotovitel odpovídá za způsobenou škodu.

7. Okolnosti vylučující odpovědnost

Strany neodpovídají za porušení svých povinností dle Smlouvy, pokud bylo způsobeno okolnostmi vylučujícími odpovědnost, tak jak jsou zmíněny v § 373 obč. zákoníku. Strany se dohodly, že o dobu trvání těchto okolností se prodlužují lhůty pro plnění povinností ze Smlouvy. Takovými okolnostmi jsou pouze Stranami v době podpisu Smlouvy nepředvídatelné a zároveň neodvratitelné události, jako např.:

- Živelné události - zemětřesení, záplavy, vichřice atd.
- Události související s činností člověka - např. války, teroristické útoky, občanské nepokoje, havárie letadel, radioaktivní zamoření štěpným materiálem nebo radioaktivním odpadem, nikoli však stávky zaměstnanců Stran a podobné okolnosti související s činností Strany, která se těchto okolností dovolává.
- Obecně závazné akty státních a místních orgánů - zákony, nařízení, vyhlášky atd., nikoli však správní, soudní nebo jiná rozhodnutí v konkrétní věci vydaná k tíži Strany, která se jich dovolává, pokud je důvodem jejich vydání porušení právní povinnosti touto Stranou nebo její nedbalost. O vzniku takových okolností jsou Strany povinny se vzájemně neprodleně informovat a učinit veškerá opatření k omezení vzniku možných škod. Strana, která se dovolává vzniku takové okolnosti, je na požádání povinna její vznik druhé Straně prokázat.

8. Pojištění

Zhotovitel doložil Objednateli, že je přiměřeně pojištěn pro případ škody, kterou by mohl způsobit při realizaci Díla a v souvislosti s ním, jakož i pro případ škod způsobených mu třetími osobami (např. krádež), což doložil příslušnými pojistnými smlouvami před podpisem této Smlouvy a podpisem této Smlouvy se zavazuje, že pojištění nejméně v rozsahu doloženém před podpisem Smlouvy, bude udržovat až do doby, dokud neuplyne poslední ze stanovených záručních lhůt dle Smlouvy.

9. Předání a převzetí Díla

1. Oprava/údržba je dokončena, je-li jako celek po řádném zhotovení protokolárně převzata Objednatelem a jsou odstraněny všechny drobné vady uvedené v Protokolu o předání, což je Objednatelem stvrzeno písemně. Tento termín je uveden v článku 3 Smlouvy.

2. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat Objednatele k převzetí opravené technologie nejpozději 3 dny přede dnem, kdy bude připraven k převzetí. Nejpozději ve dvou dnech po této výzvě, dohodnou smluvní Strany časový program přejímky (prohlídek a zkoušek, které budou provedeny před přejímacím řízením). Přejímací řízení proběhne neprodleně po provedení úspěšných technických prohlídek a zkoušek.
3. K dohodnutému termínu technické prohlídky a zkoušek předá Zhotovitel Objednateli všechny písemné doklady potřebné k užívání technologie po opravě/údržbě a dále příslušné záruční listy. Zařízení a výrobky z dovozu musí mít všechny předepsané doklady (např. prohlášení o shodě, certifikáty, atesty, revize apod.). Veškerá dokumentace musí být v českém jazyce.
4. O převzetí Díla sepíší obě Strany Protokol o převzetí opravy, který bude mimo jiné obsahovat soupis případných drobných vad a dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění. Po podpisu Protokolu Objednatelem i Zhotovitelem, se veškeré údaje v něm uvedené, považují za dohodnuté. Rovněž platí, že Objednatelem v zápise sepsané drobné vady nebo popis, jak se projevují, Zhotovitel odstraní v dohodnutých lhůtách na své náklady. Dílo se pokládá za skončené odstraněním všech drobných vad.
5. Po odstranění drobných vad vyzve Zhotovitel Objednatele k převzetí Řádné opravy. Odstranění drobných vad potvrdí Objednatel Zhotoviteli písemně.

10. Záruka, odpovědnost za vady

1. Oprava/údržba je provedena bez vad, když opravená technologie má vlastnosti shodné s vlastnostmi kladenými na technologii bezvadnou a její provoz odpovídá všem platným právním předpisům a závazným a doporučeným technickým normám. Na provedenou opravu je povinen Zhotovitel poskytnout záruku stanovenou v čl. 6 odst. 1 Smlouvy.
2. Počátek běhu záruční doby se počítá od okamžiku podpisu protokolu o předání. V záruční době Zhotovitel zaručuje správnou funkčnost technologie a garantuje, že se neprojeví vada, která byla uvedena v Hlášení závady, které tvoří přílohu č. 2 Smlouvy. Záruka se nevztahuje na běžné opotřebení, případy zaviněné pracovníky Objednatele nebo případy zaviněné nedodržením provozních předpisů vztahujících se k opravené technologii. U částí Díla provedených Zhotovitelem v rámci odstraňování drobných vad počíná záruční doba běžet až dnem, kdy Objednatel písemně potvrdí jejich odstranění (viz čl. 8 odst. 5 Podmínek).
3. Jakékoli vady, na které se vztahuje záruka, odstraní Zhotovitel na své náklady.

11. Odstoupení od Smlouvy

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy, pokud Zhotovitel:
 - neprovádí Dílo v souladu se Smlouvou,

- uzavře smlouvu(y) se subdodavatelí(em) na provedení celé opravy/údržby nebo postoupí Smlouvu bez požadovaného souhlasu Objednatele,
 - je v insolvenční a splňuje podmínky pro prohlášení konkursu,
 - nebo Zhotovitel se stal z jakéhokoli důvodu nezpůsobilým plnit své povinnosti podle Smlouvy a/nebo
 - poruší jakoukoli povinnost stanovenou Smlouvou, která je zajištěna smluvní pokutou a nápravu nesjedná ani v přiměřené lhůtě stanovené Objednatelem.
2. Odstoupení je účinné okamžikem, kdy bylo druhé Straně oznámeno. Oznámení je možno učinit písemně, e-mailem nebo faxem. Faxová a e-mailová zpráva musí být do 3 dnů potvrzena písemně.
 3. Rozhodnutí Objednatele odstoupit od Smlouvy není na újmu jakýmkoli dalším právům Objednatele vyplývajícím z této Smlouvy (zejména uplatnění nároků plynoucích ze smluvních pokut či z titulu povinnosti k náhradě škody), právních předpisů nebo vzniklým z jiného titulu.
 4. Zhotovitel je oprávněn od Smlouvy odstoupit, je-li Objednatel v prodlení s platbou po dobu delší než 30 dnů a v případě, že Objednatel splňuje podmínky pro prohlášení konkursu.
 5. V případě odstoupení Objednatele i Zhotovitele má Zhotovitel nárok pouze na náhradu nákladů účelně vynaložených na provedení Díla do okamžiku odstoupení, a to pouze v rozsahu, v jakém je výsledek jeho činnosti pro Objednatele využitelný. Proti této náhradě je Objednatel oprávněn si započítat veškeré další náklady, které mu v důsledku odstoupení vzejdou. Připravený materiál si může Objednatel za úhradu nákladů ponechat, nebo může požadovat jeho odstranění.
 6. Do dvou dnů po odstoupení od Smlouvy kteroukoli smluvní Stranou, je Zhotovitel povinen uvést Prostor opravy do původního stavu, případně je povinen spolupracovat při jeho předání nově vybranému Zhotoviteli.
 7. Obě Strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy i bez udání důvodu. Výpovědní lhůta v tomto případě je 1 (jeden) měsíc a začíná plynout prvním dnem následujícího kalendářního měsíce po doručení výpovědi druhé smluvní straně.

12. Důvěrné informace

1. Smluvní strany se dohodly, že za důvěrné informace v duchu této Smlouvy jsou považovány nejen veškeré údaje uvedené v textu Smlouvy nebo v dokladech na které Smlouva odkazuje, ale i jakékoli informace vyměněné mezi Stranami, či Stranami jinak získané v souvislosti s plněním Smlouvy.
2. Za Důvěrné informace nebudou považovány informace, které:

- (a) jsou veřejně přístupné nebo známé v době jejich užití nebo zpřístupnění, pokud jejich veřejná přístupnost či známost nenastala v důsledku porušení zákonné či smluvní povinnosti nebo
- (b) jsou poskytnuty Zhotoviteli třetí osobou nijak nezúčastněnou na zhotovení Díla, která má právo s takovou informací volně nakládat a poskytnout ji třetím osobám.
3. Zhotovitel se zavazuje, že bez předchozího písemného souhlasu Objednatele:
- (a) neužije Důvěrné informace pro jiné účely než pro účely zhotovení Díla a splnění povinností podle této Smlouvy, zejména je neužije pro účely obdržení zakázky na zhotovení jiného díla či pro potřeby jakýchkoliv projektů třetích osob a nebo
- (b) nezveřejní ani jinak neposkytne Důvěrné informace žádné třetí osobě, vyjma svých pověřených zaměstnanců, členů svých vnitřních orgánů, odborných poradců a právních zástupců. Těmto osobám však může být Důvěrná informace poskytnuta pouze tehdy, pokud budou zavázáni udržovat takovou informaci v tajnosti, jako by byly Stranou této Smlouvy. Za porušení povinností třetích osob udržovat poskytnuté informace v tajnosti odpovídá Zhotovitel tak, jako by porušil povinnost sám.
4. Pokud bude jakýkoli orgán státní správy a samosprávy, soud či jiný veřejný orgán vyžadovat poskytnutí jakékoli Důvěrné informace, oznámí Zhotovitel takovou skutečnost okamžitě písemně Objednateli a bude s ním spolupracovat při uplatnění všech prostředků, které mohou odhalení Důvěrné informace zabránit.

13. Závěrečná ustanovení

1. Tato Smlouva se řídí právním řádem České republiky. Práva a povinnosti Stran vyplývající z této Smlouvy, která nejsou Smlouvou upravena, se řídí zákonem č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, v platném znění.
2. Jakýkoli spor mezi Stranami v souvislosti se Smlouvou bude s konečnou platností vyřešen příslušnými soudy České Republiky, pokud se Strany nedohodnou jinak. V souladu s § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, v platném znění, se Strany dohodly, že místně příslušný k projednání sporů ze Smlouvy je obecný soud Objednatele.
3. Žádná ze smluvních Stran není oprávněna bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní Strany převést oprávnění a závazky z této Smlouvy na třetí stranu.
4. Tato Smlouva může být měněna a doplňována pouze písemnými číslovanými dodatky, které budou po předchozím projednání podepsány oběma smluvními Stranami.
5. Strany se dohodly, že obsah této Smlouvy podléhá obchodnímu tajemství včetně všech jejích příloh.

Příloha 2 „Hlášení vad a jejich odstranění“

1. Objednatel je povinen na formuláři Hlášení závady poskytnout Zhotoviteli maximum informací a pečlivě vyplnit všechna pole formuláře.
2. Po obdržení Hlášení závady odešle Zhotovitel Objednateli potvrzení příjmu. Za termín nahlášení požadavku se vždy považuje termín prokazatelného doručení Hlášení závady Zhotoviteli.
3. Zhotovitel oznámí Objednateli termín zahájení prací.
4. Zhotovitel informuje Objednatele o postupu řešení. Po vyřešení problému Zhotovitel odešle Oznámení ukončení řešení. Datum odeslání Oznámení o ukončení řešení se pro potřeby hodnocení plnění smluvních povinností považuje za konečné datum pro výpočet Doby nápravy.
5. Objednatel po obdržení Oznámení o ukončení řešení zašle Zhotoviteli potvrzení příjmu.
6. Objednatel má právo ověřit předané řešení a v případě nesouhlasu s tímto řešením vždy písemnou formou předložit připomínky k řešení. Toto obnovuje řešení problému. Čas strávený na řešení oprávněných připomínek nebude účtován objednateli.
7. Připomínky k řešení musí být dodány nejpozději do tří (3) pracovních dnů po obdržení oznámení ukončení řešení. Pokud v uvedeném termínu nebudou zaslány připomínky, bude požadavek považován za ukončený.
8. Zhotovitel se zavazuje poskytovat služby dle smlouvy vyřizovat jednotlivé typy poruch za níže uvedených podmínek a v těchto lhůtách:

Typ poruchy	Dostupnost služby	Reakční doba	Zprovoznění systému v alespoň omezeném rozsahu
Porucha první úrovně (A)	7.00 – 17.00 hod. jen v pracovní dny 9.00 – 16.00 víkendy a svátky	10 hodin	1 den
Porucha druhé úrovně (B)	7.00 – 17.00 hod. jen v pracovní dny 9.00 – 16.00 víkendy a svátky	1 den	5 dní
Porucha druhé úrovně (C)	7.00 – 17.00 hod. jen v pracovní dny 9.00 – 16.00 víkendy a svátky	5 dní	10 dní

9. Formulář Hlášení závady bude mít následující podobu:

HLÁŠENÍ ZÁVADY			
	<i>ADRESA</i>	<i>KONTAKT</i>	<i>TEL/FAX</i>
OBJEDNATEL	Letiště Praha, 2.3. K letišti 6/1019 160 08 Praha 6		
ZHOTOVITEL	VAE CONTROLS Gagarinovo nám. 233/1 710 00 Ostrava	Servisní dispečink pro: a) zařízení elektro b) mechanická zařízení c) zařízení řídicího systému	e-mail: servis@vaecontrols.cz tel:
ZAŘÍZENÍ			
VADNÁ ČÁST			
POPIS VADY A OKOLNOSTI JEJÍHO VZNIKU			
DATUM VZNIKU VADY			
POŽADOVANÝ ÚKON			
POŽADOVANÝ TERMÍN			
DATUM			
JMÉNO A PODPIS			

Částečné ŽC

Název, popis	mj
STROJE A ZAŘÍZENÍ	
Hmotnostní průtokoměr, typ CMF300M392NQFZEZZZ	
Převodník 2700R11CFFEZWZ	
Instal. kit PIPEMTKT	2
Oživení, zkoušky	2
Metrologické zkoušky	2
Demontáž stávajícího zařízení	2
	2
ARMATURY	
Šroubení koncové	
VK+MK 80	
VK+MK 50	2
	2
Kulový kohout	
DN100	
DN50	
Zpětná klapka	4
DN100	2
TRUBKY	1
Trubky ocel. BEZEŠ. PN 63	
Materiál - tř. 12	
Trubka DN 150	
Trubka DN 100	
Trubka DN 80	6
Trubka DN 50	15
	4
	10
TRUBKOVÝ OBLOUK	
Oblouk DN 100	
Oblouk DN 50	
	10
	10
PŘÍRUBY KRKOVÉ	
Příruba krková DN 100	
Příruba krková DN 50	
	10
	8
PŘÍRUBOVÉ SPOJE	
Přírub. spoj přemost.	
Přírub. spoj přemost.	
	12
	8
ULOŽENÍ POTRUBÍ	
Třmeny, doplňkové OK	
	250
Nátěry	
Nátěry potrubí	
Nátěry armatur	
	60
Proplach potrubí	6
Hydrostatická zkouška vč. přípravků	
	1
Defektoskopická zkouška potrubí	60
oprava	1
nitrostaveništní přesun	1
řábové práce	1
elektrická energie	1
	1
ΣN - Celkem	
ΣN - GZS	

stáčení ŽC

Název, popis	mj
- provozní vlivy	
VRN - Celkem:	
Projekt skutečného provedení	18
Inženýrská činnost (předrealizační jednání a příprava díla, specifikace materiálů a prací, technický dohled)	60
ASŘ a MaR	
Rozváděč ASŘ a MaR - Stáčení ŽC	
Rackové provedení-oceloplechová skříň-2 pole	2
dodávka jednoho nového pole + úprava stávajících polí	
IP54/20	
podstavec 200mm, montážní deska, standardní uzávěr	
dveře levé, plně	
standardní osvětlení, dveřní spinač	
Výzbroj	
tlačítko nouzového vypnutí	
svodič přepětí	
bezpečnostní relé	
jističe	
pojistková svorky	
rozjišťovací desky	
relé	
svorkovnice	
oddělovací převodníky JB obvodů	
napájecí zdroje 24VDC	
kompletace a vnitřní zapojení	
napájecí zdroj UPS 2000 VA	2
UPS line interaktiv (pro PLC a pro flow computer)	
UPS switch	1
HW PLC	0,5
PLC se zdvojeným procesorem, stejného typu procesoru	
komunikační procesor pro stávající zařízení	
I/O moduly pro DI, DO, AI, AO	
možnost rozšíření na plně redundantní systém v budoucnu	
IE switch	0
Operatorský panel, grafický 10"	1
Rozváděč IE v provedení dle standardů Letiště Praha, s.p.	1
Switch Hirschman RS20-16-M2M2	1
Plní instrumentace, výdejní automaty - flow computery	
Snímač teploty Pt 100, EEx d	2
pro měřicí trať vč. technologického připojení	
Snímač tlaku, EEx d	0
pro měřicí trať vč. technologického připojení	
Accuload III ALIII-S-XP	0
Junction box (2kusy pro I AL III)	0
Analogový modul pro AL III	0
EEx - přepínač, GHG4118100R0004	0
Metrologická tiskárna k AL III	0
FDW převodník pro metrologickou tiskárnu	0
SW práce	
SW PLC aplikační	125
SW PLC komunikační	90
KABELÁŽ PRO MaR, ASŘ	
kabeláž MaR, ASŘ, napájecí, komunikační	1
MONTÁŽ ZAŘÍZENÍ MaR A ASŘ	

Stáčení ŽC

Název, popis	mj
Montáž zařízení ASŘ + MaR	480
Žlaby, lišty, štítky vč.pom. konstrukcí a doplňků	1
SLUŽBY	
Realizační PD v tištěné podobě	195
Demontáž původního rozváděče	25
Demontáž kabeláže z původního rozváděče	20
Přepojení kabeláže	45
Provizoria provozu při přepojování (montáž, demontáž provizorních zařízení pro zajištění provozu)	45
SW analýza technologického procesu	10
Instalace SW	40
Oživení, komplexní zkoušky	140
Zkušební provoz	50
Inženýring (předrealizační jednání a příprava díla, specifikace materiálů a prací, technický dohled,	90
Vedení zakázky (koordinace dodávek a prací s dodavatelem a zadavatelem, zajištění plynulosti díla, administrativa spojená se zhotovením díla, kontrolní dny, předání díla zadavateli, fakturace)	140
Zařízení staveniště	1
Inspekce a testy	1
Výchozí revize, ITI, osvědčení, certifikáty	1
PD skutečného provedení v tištěné podobě	60
Ztížené podmínky při instalaci ožívování a uvádění do provozu (náklady na práce v noci, častá přerušení kvůli zajištění plynulého provozu AC, koordinace prací za účelem minimalizace odstávek)	1
Doprava	4500

sklad	Název, popis	mj
ASŘ a MaR		
	Rozváděč ASŘ a MaR - Sklad LPH	
	Rackové provedení-oceloplechová skříň-2 pole	2
	dodávka jednoho nového pole + úprava stávajících polí	
	IP54/20	
	podstavec 200mm, montážní deska, standardní uzávěr	
	dveře levé, plné	
	standardní osvětlení, dveřní spínač	
	Výzbroj	
	tlačítko nouzového vypnutí	
	svodič přepětí	
	bezpečnostní relé	
	jističe	
	pojistková svorky	
	rozjišťovací desky	
	relé	
	svorkovnice	
	oddělovací převodníky JB obvodů	
	napájecí zdroje 24VDC	
	kompletace a vnitřní zapojení	
	napájecí zdroj UPS 2000 VA UPS line interaktiv (pro PLC a pro flow computer)	2
	UPS switch	1
		0,5
	HW PLC	
	PLC se zdvojeným procesorem, stejného typu procesoru	
	komunikační procesor pro stávající zařízení	
	I/O moduly pro DI, DO, AI, AO	
	možnost rozšíření na plně redundantní systém v budoucnu	
		0
	IE switch	1
	Rozváděč IE v provedení dle standardů Letiště Praha, s.p.	1
	Switch Hirschman RS20-16-M2M2	1
	Operátorské pracoviště Sklad LPH	
	Rackové provedení-oceloplechová skříň	0
	IP54/20	
	podstavec 200mm, montážní deska, standardní uzávěr	
	dveře levé, plné	
	standardní osvětlení, dveřní spínač	
	Výzbroj	
	rozjištění, přepětíové ochrany	
	napájecí zdroj UPS on line	1
		1
	HW PC	
	vč. monitoru LCD 19"	1
	Tiskárna DJ	0
	Tiskárna primárních dokladů	
	Rozváděč ASŘ SCADA SERVERY - Sklad LPH	
		0
	Rackové provedení-oceloplechová skříň-1 pole	
	vč. výzbroje	
	IP54/20	
	SCADA Server	0
		0
	napájecí zdroj UPS 2000 VA UPS line interaktiv (pro PLC a pro flow computer)	0
	UPS switch	0
	IE switch	0

Sklad	
Název, popis	mj
SW práce	
SW PLC	
aplikační SW (hodin)	125
komunikační SW (hodin)	85
SW PC	30
operační systém s 5 klienty - licence	1
SCADA server - licence 2500 bodů	1
SCADA klient - licence (bez omezení počtu bodů)	0
TAMAS dispečer - licence	1
KABELÁŽ PRO MaR, ASŘ	
kabeláž MaR, napájecí, komunikační	1
MONTÁŽ ZAŘÍZENÍ MaR A ASŘ	
Montáž zařízení ASŘ + MaR	85
MONTÁŽNÍ MATERIÁL PRO MaR a ASŘ	
Žlaby, lišty, štítky vč.pom. konstrukcí a doplňků	1
SLUŽBY	
Realizační PD v tištěné podobě	195
Demontáž původního rozváděče	30
Demontáž kabeláže z původního rozváděče	25
Přepojení kabeláže	35
Provizoria provozu při přepojování (montáž, demontáž provizorních zařízení pro zajištění provozu)	55
SW analýza technologického procesu	10
Instalace SW	35
Oživení, komplexní zkoušky	160
Zkušební provoz	50
Inženýring (předrealizační jednání a příprava díla, specifikace materiálů a prací, technický dohled, legislativní zajištění díla)	95
Vedení zakázky (koordinace dodávek a prací s dodavatelem a zadavatelem, zajištění plynulosti díla, administrativa spojená se zhotovením díla, kontrolní dny, předání díla zadavateli, fakturace)	110
Zařízení staveniště	1
Inspekce a testy	1
Výchozí revize, ITI, osvědčení, certifikáty	1
PD skutečného provedení v tištěné podobě	1
Ztížené podmínky při instalaci ožívování a uvádění do provozu (náklady na práce v noci, častá přerušení kvůli zajištění plynulého provozu AC, koordinace prací za účelem minimalizace odstávek)	1
Doprava	5000

Depo AC

Název, popis	
STROJE A ZAŘÍZENÍ	
Měřicí trať Smith Meter - přesnost +/- 0,05 %	
Odlučovač VDR-040-2-04-x-T1-B-H3	0
Průtokoměr PRIME 4-E-1-1-0-1	4
Řídící ventil Type 210	4
Filtr GLS-030-2-4-B-40-T1-B-F0-G1	0
Tester uzemnění typ EGT 3d.1	4
Diferenční tlakový snímač zanesení filtrů	0
Snímač zavzdušnění HE3	0
Oživení, zkoušky	4
Demontáž stávajícího zařízení	4
Metrologické zkoušky	4
ARMATURY	
TRUBKY	
Trubky ocel. BEZEŠ. PN 63	
Materiál - tř. 12	
Trubka DN 100	24
Trubka DN 80	4
Trubka DN 50	8
TRUBKOVÝ OBLOUK	
Oblouk DN 100	8
Oblouk DN 50	6
PŘÍRUBY KRKOVÉ	
Příruba krková DN 100	24
Příruba krková DN 80	10
Příruba krková DN 50	10
PŘÍRUBOVÉ SPOJE	
Přírub. spoj přemost.	24
Přírub. spoj přemost.	10
Přírub. spoj přemost.	10
ULOŽENÍ POTRUBÍ	
Třmeny, doplňkové OK	240
Nátěry	
Nátěry potrubí	20
Nátěry armatur	4
Proplach potrubí	
Tlaková zkouška vč. přípravků	40
Defektoskopická zkouška potrubí	
	1
Doprava	
Vnitrostaveništní přesun	1
Jeřábové práce	1
Elektrická energie	1
Povolení vjezdu pro vozidla	4
ZRN - Celkem	
VRN - GZS	
- provozní vlivy	
VRN - Celkem:	
Projekt skutečného provedení	25
Inženýrská činnost (předrealizační jednání a příprava díla, specifikace materiálů a prací, technický dohled)	60

Depo AC

Název, popis	
ASŘ a MaR	
Rozváděč ASŘ a MaR - Depo AC	
Rackové provedení-oceloplechová skříň-2 pole	2
dodávka 2 nových polí	
IP54/20	
podstavec 200mm, montážní deska, standardní uzávěr	
dveře levé, plné	
standardní osvětlení, dveřní spínač	
Výzbroj	
tlačítko nouzového vypnutí	
svodič přepětí	
bezpečnostní relé	
jističe	
pojistková svorky	
rozjišťovací desky	
relé	
svorkovnice	
oddělovací převodníky JB obvodů	
napájecí zdroje 24VDC	
kompletace a vnitřní zapojení	
napájecí zdroj UPS 2000 VA UPS line interaktiv (pro PLC a pro flow computer)	2
UPS switch	1
HW PLC	0,5
PLC se zdvojeným procesorem, stejného typu procesoru	
komunikační procesor pro stávající zařízení	
komunikační procesor pro flow computer	
komunikační procesor pro identifikační systém	
I/O moduly pro DI, DO, AI, AO	
možnost rozšíření na plně redundantní systém v budoucnu	
IE switch	0
Rozvaděč IE v provedení dle standardů Letiště Praha, s.p.	1
Switch Hirschman RS20-16-M2M2	1
2. Polní instrumentace, výdejní automaty - flow computery	
Snímač teploty Pt 100, EEx d	4
pro měřicí trať vč. technologického připojení	
Snímač tlaku, EEx d	0
pro měřicí trať vč. technologického připojení	
Accuload III ALIII-S-XP	4
Junction box (2kusy pro 1 AL III)	8
Analogový modul pro AL III	4
EEx - přepínač, GHG4118100R0004	4
Metrologická tiskárna k AL III	1
FDW převodník pro metrologickou tiskárnu	1
Identifikační systém	
Čtečka identif. karet	4
Operátorské pracoviště Depa AC	
Rackové provedení-oceloplechová skříň	0
IP54/20, ŠxVxH: 800x2000x500 mm	

Depo AC

Název, popis	
podstavec 200mm, montážní deska, standardní uzávěr	
dveře levé, plné	
standardní osvětlení, dveřní spínač	
Výzbroj	
rozjištění, přepěťové ochrany	
napájecí zdroj UPS on line	1
HW PC	1
vč. 2 ks monitoru LCD 19"	
Tiskárna DJ	1
Tiskárna primárních dokladů	0
SW práce	
SW PLC	180
aplikační SW (hodin)	90
komunikační SW (hodin)	
SW PC	30
operační systém s 5 klienty - licence	1
SCADA server - licence 2500 bodů	1
SCADA klient - licence (bez omezení počtu bodů)	0
TAMAS dispečer - licence	1
Konfigurace Accuload III	175
KABELÁŽ PRO MaR, ASŘ	
kabeláž MaR, ASŘ, napájecí, komunikační	1
MONTÁŽ ZAŘÍZENÍ MaR A ASŘ	
Montáž zařízení MaR	600
Montáž zařízení ASŘ	490
MONTÁŽNÍ MATERIÁL PRO MaR a ASŘ	
Žlaby, lišty, štítky vč.pom. konstrukcí a doplňků	1
SLUŽBY	
Realizační PD v tištěné podobě	135
Demontáž původního rozváděče	30
Demontáž kabeláže z původního rozváděče	10
Přepojení kabeláže	30
Provizoria provozu při přepojování (montáž, demontáž provizorních zařízení pro zajištění provozu)	10
SW analýza technologického procesu	35
Instalace SW	165
Oživení, komplexní zkoušky	1
Zkušební provoz	95
Inženýring (předrealizační jednání a příprava díla, specifikace materiálů a prací, technický dohled, vedení zakázky (koordinace dodávek a prací s dodavatelem a zadavatelem, zajištění plynulosti díla, administrativa spojená se zhotovením díla, kontrolní dny, předání díla zadavateli, fakturace)	115
Zařízení staveniště	1
Inspekce a testy	1
Výchozí revize, ITI, osvědčení, certifikáty	60
PD skutečného provedení v tištěné podobě	1
Ztížené podmínky při instalaci ožívování a uvádění do provozu (náklady na práce v noci, častá přerušení kvůli zajištění plynulého provozu AC, koordinace prací za účelem minimalizace odstávek)	4
Doprava	7400

Zařízení	Popis prohlídky	jednou za 12 měsíců
Odlučovače / filtry APS	kontrola tlakové ztráty	X
Odlučovače / filtry APS	kontrola stavu filtru	X
Odlučovače / filtry APS	kontrola těsnosti, úniků	X
Řídící ventily 210	kontrola těsnosti, úniků	X
Snímač teploty	kontrola těsnosti, úniků	X
Snímač tlaku	kontrola těsnosti, úniků	X
Průtokoměry PRIME4	kontrola těsnosti, úniků	X
Průtokoměry Micro Motion	stabilita nuly	X
Průtokoměry Micro Motion	kontrola dotažení šroubu třmenu	X
Přírubové spoje na dotčených zařízeních	kontrola těsnosti, úniků	X
Accuload	vizuální kontrola stavu	X
Accuload	údržba databáze	X
Testery uzemnění EGT	vizuální kontrola stavu	X
Testery uzemnění EGT	test funkce	X
Čtečky karet	vizuální kontrola stavu	X
Čtečky karet	test funkce	X
Tlačítka nouzového vypnutí	test funkce	X
Moduly PLC	kontrola stavu	X
Rozváděče ASŘ a MaR	kontrola stavu	X
Operátorské PC	vyčištění, kontrola ventilátorů, kontrola integrity systému	X
Záložní zdroje UPS	test funkce	X
Metrologická tiskárna	stav opotřebení pásky	X
Tiskárna DJ	kontrola stavu cartridge / toneru	X
TAMAS (řídící systém)	údržba databáze	X
TAMAS (řídící systém)	kontrola a vyčištění logovaných záznamů	X
TAMAS (řídící systém)	záloha databáze SCX a kopie na záložní PC	X
Všechna dotčená zařízení	kontrola stavu připojení kabeláže	X
Všechna dotčená zařízení	elektro revize	X

Zařízení	Díl	Množství	Výrobce	Číslo dílu
Odlučovač / filtr APS	Plovák	2	FMC	538428-001
Odlučovač / filtr APS	Ochrana plováku	2	FMC	502374-001
Odlučovač / filtr APS	Sping Rocker	2	FMC	550002-001
Odlučovač / filtr APS	Filtr	2	FMC	514892-040
Řídicí ventil 210	Membrána	2	FMC	507399-012
Řídicí ventil 210	Sada těsnění	2	FMC	507571-008
Řídicí ventil 210	Solenoidy	4		
Teploměr na lávkách	Teplotní sonda	2		
Průtokoměr PRIME4	Lopatka	2	FMC	554015-001
Průtokoměr PRIME4	Pulzer	1	FMC	
AccuLoad III	modul KDC	1	FMC	236060-150-001
AccuLoad III	modul EAAI	1	FMC	236046-150-001
AccuLoad III	modul PIB	1	FMC	236062-101
AccuLoad III	modul AI	1	FMC	235553-101
AccuLoad III	modul RTD	1	FMC	235562-101
Průtokoměr MicroMotion	Core Procesor	1	Emerson	
Průtokoměr MicroMotion	Převodník MVD 2700R	1	Emerson	MVD 2700R11CGFEZWZ
Průtokoměr MicroMotion	Teploměr s převodníkem	1	Emerson	
Tester uzemnění EGT	základní deska	1	VAE CONTROLS	
Čtečka karet	čtecí modul	1	VAE CONTROLS	
Čtečka karet	zdroj s oddělovačem	1	VAE CONTROLS	
Klientské PC	Komplet, předkonfigurované	1		
PLC S7-400H	Zdroj PS407	1	Siemens	6ES7 407-0KR02-0AA0
PLC S7-400H	CPU 414	1	Siemens	6ES7 414-4HM14-0AB0
PLC S7-400H	Komunikační procesor IE CP443-1	1	Siemens	6GK7 443-1EX20-0XE0
PLC S7-400H	Komunikační procesor RS232 CP441-1	1	Siemens	6ES7 441-1AA04-0AE0
PLC S7-400H	Interface modul RS232	1	Siemens	6ES7 963-1AA00-0AA0
PLC S7-300	Zdroj PS307	1	Siemens	6ES7 307-1EA00-0AA0
PLC S7-300	Interface modul ET200M-1M153	1	Siemens	6ES7 153-2BA02-0XB0
PLC S7-300	Modul 8AI	1	Siemens	6ES7 331-1KF01-0AB0
PLC S7-300	Modul 32 DI	1	Siemens	6ES7 321-1BL00-0AA0
PLC S7-300	Modul 32 DO	1	Siemens	6ES7 322-1BL00-0AA0
PLC S7-300	Modul 4AO	1	Siemens	6ES7 332-5HD01-0AB0
PLC S7-300	Komunikační procesor RS232 CP340	1	Siemens	6ES7 340-1AH02-0AE0
Metrologická tiskárna	komplet včetně převodníku	1		

Prohlášení

Smluvní strany:

Letiště Praha, a. s.

se sídlem: Praha 6, K Letišti 6/1019, PSČ: 160 08
IČ: 282 44 532
DIČ: CZ 282 44 532
zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 14003
bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic, a.s., nám.Republiky 3a, 110 00, Praha 1
číslo účtu: CZK 801812025/2700
zastoupena: Ing. Daliborem Šťáhlavským, výkonným ředitelem pro rozvoj a správu majetku

(dále jen „**Objednatel**“)

a

VAE CONTROLS, s.r.o.

se sídlem: Nám. J. Gagarina 233 / 1, Ostrava, Slezská Ostrava
IČ: 48390470
DIČ: CZ48390470
zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Ostravě, oddíl C, vložka 6037
bankovní spojení: ČSOB Ostrava
číslo účtu: 373792733/0300
zastoupena: Ing. Milanem Lindovským, jednatelem a ředitelem společnosti

(dále jen „**Zhotovitel**“)

uzavřely dne 12.8.2008 Smlouvu o dílo na provedení Díla „Výměna měřičů LPH na depu AC a na vlečce Kněžveses včetně MaR a ASŘ“ (číslo smlouvy Objednatele 43621512, číslo smlouvy Zhotovitele 140808) ve znění dodatku č. 1 ze dne 4.2.2009 (dále jen „**Smlouva**“).

Prohlášení Zhotovitele:

Tímto prohlašujeme, že dle Smlouvy je na technologická zařízení poskytnuta Zhotovitelem záruka v délce 24 měsíců, a to ode dne předání díla Objednateli. V této lhůtě odstraní Zhotovitel vzniklé závady na vlastní náklady a nebezpečí za podmínek uvedených ve Smlouvě a nebude za jejich odstranění požadovat úhrady za servisní zásahy stanovené ve „Smlouvě o dílo na servisní práce a profylaktické prohlídky zařízení pro příjem, skladování a výdej LPH“ uzavírané mezi Objednatelem a Zhotovitelem.

V Ostravě dne 3.7.2009



Ing. Milan Lindovský
Jednatel a ředitel společnosti
Nám. J. Gagarina 1
710 00 OSTRAVA 10
ČESKÁ REPUBLIKA