

RÁMCOVÁ SMLOUVA O DÍLO

Smluvní strany:

Univerzita Palackého v Olomouci, Fakulta tělesné kultury

veřejná vysoká škola zřízená zákonem č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů

sídlo: Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc
IČ: 61989592
DIČ: CZ61989592
zastoupená: Mgr. Michalem Šafářem, Ph.D., děkanem FTK UP
bankovní spojení: 
číslo účtu:

osoby oprávněné jednat ve věcech technických:



(dále jen „Objednatel“) na straně jedné

a

ELMAR group spol. s r. o.

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeným Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 34305

sídlo: Smržická 115/13, 796 07 Držovice
IČ: 64942651
DIČ: CZ64942651
zastoupená: Ing. Petrem Volným, jednatelem
bankovní spojení: 
číslo účtu:

osoby oprávněné jednat ve věcech technických:



(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

uvedeného dne, měsíce a roku uzavírají v souladu s ust. § 2586 a § 2623 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), tuto:

SMLOUVU O DÍLO

(dále jen „Smlouva“)

I. Předmět Díla

Touto Smlouvou se Zhotovitel zavazuje provádět garanční a servisní služby, provádění garančních periodických prohlídek, revizí a kontrol souborů zařízení systému měření a regulace v rámci těchto budov Objednatele: „**Aplikační centrum BALUO v areálu FTK UP Olomouc – Budova B – spojovací krček, Budova C – testovací hala a Budova D – testovací bazén**, dále jen „**soubory zařízení**“. Předmětné služby budou na souborech zařízení prováděny v tomto rozsahu:

1. **Odstraňování závad – servisní zásah** na souborech zařízení tak, aby byla zajištěna bezpečnost provozu souborů zařízení, a to vždy po jejich ohlášení kontaktní osobou Objednatele, způsobem uvedeným v čl. III této Smlouvy. Servisní zásah bude proveden servisním technikem Zhotovitele nejpozději do 48 hodin od ohlášení kontaktní osobou Objednatele.
2. **Provádění periodických prohlídek, revizí a kontrol** v termínech dle zákonných předpisů a jím přizpůsobeného vlastního plánu prohlídek, revizí a kontrol Zhotovitele. Odstraňování zjištěných závad, které vyplynou z kontrol, revizí a prohlídek. Tyto prohlídky budou Zhotovitelem prováděny vždy na základě předchozího písemného odsouhlasení ze strany kontaktní osoby Objednatele zaslaného na e-mailovou adresu Zhotovitele uvedenou v čl. III odst. 1 tohoto článku. Termín provedení každé periodické prohlídky, revize či kontroly bude mezi stranami dohodnut vzájemným potvrzením emailovými zprávami kontaktních osob smluvních stran.
3. **Pravidelná garanční preventivní prohlídka a údržba** souborů zařízení prováděná 1x za kalendářní rok v rozsahu dle Přílohy č. 1 této Smlouvy, která je její nedílnou součástí, zpravidla při změně topného období.
4. **Provádění úprav a modernizací** na souborech zařízení, které jsou svým rozsahem a obsahem rozsáhlejší a finančně náročné, vždy až po písemném odsouhlasení Objednatelem formou uvedenou v čl. III této smlouvy. Termín provedení každé úpravy a/nebo modernizace kteréhokoliv souboru zařízení bude mezi stranami dohodnut vzájemným potvrzením emailovými zprávami kontaktních osob smluvních stran.

II. Vztahy objednatele a zhotovitele

1. Objednatel umožní pracovníkům Zhotovitele přístup do všech prostor souvisejících s pracemi na souboru zařízení.
2. Ve věcech smluvních bude Objednatele i Zhotovitele zastupovat pouze zástupce uvedený na titulní stránce této smlouvy. Změna tohoto zástupce bude vždy zakotvena v písemném oznámení.
3. Z důvodu spolupráce více firem se Zhotovitel a Objednatel dohodli, že konkrétní termín garanční preventivní údržby bude navzájem dohodnut minimálně s týdenním předstihem Objednatelem.
4. Zhotovitel vystaví vždy po provedení garanční preventivní prohlídky, opravy, revize apod. příslušné protokoly a dokumenty.
5. Objednatel udržuje v dobrém technickém stavu soubor zařízení a zařízení návazná na soubor zařízení.
6. Objednatel si zajišťuje provoz předmětných zařízení sám.
7. V případě zjištění závažných okolností souvisejících s provozem souboru zařízení je Zhotovitel povinen neprodleně informovat o tom pověřeného zástupce objednatele.

III. Způsob ohlášení servisního zásahu na výzvu

1. Smluvní strany se dohodly, že závady souboru zařízení budou Zhotoviteli ohlašovány následujícím způsobem:
 - a) telefonicky na tel. [REDACTED]
 - b) v době nepřítomnosti je možno volat na mobil [REDACTED]
 - c) e-mailem: [REDACTED], případně [REDACTED]
 - d) písemnou objednávkou na adresu zhotovitele.
2. Součástí ohlášení servisního zásahu je sdělení pověřené osoby Objednatele, která na místě zásahu předá servisnímu technikovi Zhotovitele Dílo a po ukončení sepiše s přítomnou pověřenou osobou Zhotovitele protokol o skutečně provedených pracích a spotřebovaném materiálu.

IV. Cena za Dílo

1. Smluvní strany se dohodly na smluvních cenách dle cenové nabídky Zhotovitele ze dne 15. 7. 2019, která je nedílnou součástí této smlouvy jako její Příloha č. 1. Ceny jsou v cenové nabídce uvedeny bez DPH. Použitý materiál bude účtován dle aktuálních ceníků dodavatelů Zhotovitele.
2. Cena za dílo dle čl. I odst. 1 (**odstraňování závad – servisní zásah**) je dána ceníkem dle Přílohy č. 1. V případě prací podle tohoto odstavce bude odstranění závady účtováno částkou: hodinová sazba + spotřebovaný materiál + náklady na dopravu.
3. Cena za dílo dle čl. I odst. 3 (**garanční preventivní prohlídka a údržba**) se sjednává paušální částkou následovně:
 - a) **Aplikační centrum BALUO – Budova B-spojovací krček: 16.300,- Kč bez DPH** za jednu garanční preventivní prohlídku souboru zařízení,
 - b) **Aplikační centrum BALUO – Budova C-testovací hala: 26.800,- Kč bez DPH** za jednu preventivní prohlídku souboru zařízení.
 - c) **Aplikační centrum BALUO – Budova D-testovací hala: 26.400,- Kč bez DPH** za jednu preventivní prohlídku souboru zařízení.

V této ceně jsou obsaženy náklady na práci servisního personálu, náklady na materiál pro drobné opravy do výše 1.000,- Kč bez DPH a doprava bude účtována dle ceníku. V případě potřeby výměny některých dílů, které byly zničeny nebo opotřebovány a nepodléhají garanci, bude materiál účtován dle platného ceníku.

4. Ceny prací dle čl. I odst. 2 a 4 (**periodické prohlídky, revize, kontroly a úpravy a modernizace**), které nejsou zahrnuty v paušální platbě, budou dohodnuty individuálně dle skutečně provedených prací a předem odsouhlaseny.

V. Platební podmínky

1. Cena Díla bude Zhotoviteli uhrazena bezhotovostním způsobem na základě Zhotovitelem vyhotoveného daňového dokladu (faktury), jehož součástí bude **protokol o servisním zásahu a předávací protokol provedených prací** potvrzený osobami oprávněnými jednat ve věcech technických obou smluvních stran. Součástí každého z těchto protokolů musí být vždy ze strany zhotovitele zpracované podrobné vyúčtování použitého materiálu, ujetých kilometrů a práce servisního technika zhotovitele, to vše uvedením jednotkové ceny v souladu s touto smlouvou a množství vynaložených jednotek materiálu, kilometrů a práce. Kopie protokolu je vždy jako povinná náležitost přiložena k daňovému dokladu.
2. Daňový doklad (fakturu) Zhotovitel doručí Objednateli do 15 kalendářních dnů od vzniku práva fakturovat, tj. od potvrzení soupisu provedených prací osobami

oprávněnými jednat ve věcech technických obou smluvních stran a protokolu o předání a převzetí provedených prací a Dílo tedy je řádně dokončené. Splatnost faktury bude 30 kalendářních dnů ode dne jejího prokazatelného doručení Objednateli a za den zaplacení bude považován den odepsání fakturované částky z účtu Objednatele ve prospěch účtu Zhotovitele uvedený v záhlaví této Smlouvy.

3. Daňový doklad (faktura) Zhotovitele musí mít náležitosti daňového a účetního dokladu podle účinných právních předpisů, obsahovat požadavek na způsob provedení platby, bankovní spojení, datum splatnosti 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení Objednateli, formou a obsahem musí odpovídat zákonu č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákonu č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a musí mít náležitosti obchodní listiny podle § 435 občanského zákoníku. Faktura bude označena číslem jednotlivé dílčí objednávky zaslané v souladu s touto Smlouvou.
4. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena nebo DPH, je Objednatel oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti odeslat fakturu poštou zpět druhé smluvní straně k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Dnem odeslání vadné faktury Zhotoviteli přestává běžet původní lhůta splatnosti, přičemž Objednatel tak není v prodlení se zaplacením fakturované částky, a nová lhůta splatnosti běží znovu nejdříve ode dne doručení nové řádně opravené faktury Objednateli.
5. Daň z přidané hodnoty bude Zhotovitelem účtována v sazbě určené podle právních předpisů účinných ke dni uskutečnění příslušného zdanitelného plnění.
6. Zhotovitel současně jednoznačně prohlašuje, že nemá před provedením Díla podle této Smlouvy právo na přiměřené části odměny či zálohy ve smyslu § 2611 občanského zákoníku.
7. Objednatel nebude poskytovat zálohy na cenu Díla.
8. Nedojde-li mezi smluvními stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací na Díle, je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly Objednatelem odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn fakturu vrátit. Práce, které provedl odchylně od jednotlivé dílčí objednávky, se do soupisu prací nesmějí zařazovat.
9. Zhotovitel prohlašuje, že na sebe v souladu s § 1765 odst. 2 občanského zákoníku přebírá nebezpečí změny okolností. § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku se tedy ve vztahu ke Zhotoviteli nepoužije. Zhotovitel touto Smlouvou také přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 2620 občanského zákoníku. Proto, nastane-li zcela mimořádná nepředvídatelná okolnost, která dokončení Díla podle jednotlivé dílčí objednávky podstatně ztěžuje, není Zhotovitel oprávněn obrátit se na soud, aby podle svého uvážení rozhodl o spravedlivém zvýšení ceny za Dílo sjednané touto Smlouvou, anebo o zrušení této Smlouvy a o tom, jak se strany vypořádají.

VI. Provádění Díla

1. Zhotovitel je při provádění Díla podle této Smlouvy, zejména ohledně způsobů provádění Díla, vázán příkazy Objednatele činěnými prostřednictvím oprávněných osob Objednatele uvedených v záhlaví této smlouvy. V případech, kdy bude při provádění Díla nutná součinnost Objednatele, oznámí Zhotovitel této osobě tuto potřebu v dostatečném předstihu, vždy nejméně 3 pracovní dny předem. V případě, že nebude součinnost Objednatelem včas poskytnuta, má Zhotovitel právo přerušit provádění Díla do jejího poskytnutí, je-li poskytnutí součinnosti Objednatele možné. Zhotovitel není v takovém případě oprávněn zajistit si náhradní plnění součinnosti Objednatele ani odstoupit od této Smlouvy ve smyslu § 2591 občanského zákoníku. § 2595 občanského zákoníku se

nepoužije.

2. Veškeré materiály a výrobky použité při zhotovování Díla musí být nové, nerepasované a musí odpovídat veškerým technickým normám a právním předpisům účinným v ČR. Tuto skutečnost doloží Zhotovitel příslušnými doklady. Současně je Zhotovitel povinen zdržet se při realizaci Díla podle této Smlouvy použití jakéhokoliv materiálu, výrobku nebo technologie, o kterých je na základě právních předpisů a norem pro ochranu zdraví, zdravých životních podmínek a životního prostředí v době jeho užití známo, že jsou zdraví škodlivé.
3. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou Díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k zhotovení Díla a že disponuje sám i s poddodavateli takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou ke zhotovení Díla nezbytné.
4. Objednatel je oprávněn prostřednictvím oprávněných osob Objednatele jednat ve věcech realizace této smlouvy, kontrolovat provádění jakékoliv části Předmětu Díla. Oprávněné osoby Objednatele mají přístup na všechna pracoviště Zhotovitele, kde je jakákoliv část Předmětu Díla zhotovována podle této Smlouvy.
5. Zhotovitel je povinen pozvat Objednatele k jakékoliv kontrole a/nebo zkoušce Díla a ke kontrole dokončeného Díla nejméně 2 pracovní dny před zamýšleným provedením kontroly a/nebo zkoušky a podpisem předávacího protokolu o provedení Díla. Nepozve-li jej včas nebo pozve-li jej ke konání jakékoliv kontroly a/nebo zkoušky ve zjevně nevhodné době, umožní tomuto Objednateli dodatečnou kontrolu a uhradí náklady s tím spojené. Nedostaví-li se Objednatel ke kontrole, na niž byl řádně pozván, může Zhotovitel pokračovat v provádění Díla. Objednatel má právo na provedení bezplatné dodatečné kontroly bez povinnosti hradit jakékoliv náklady s jejím provedením související; § 2626 odst. 2 věta druhá občanského zákoníku se nepoužije.
6. Smluvní strany souhlasně prohlašují, že si budou vzájemně poskytovat potřebnou součinnost s cílem bezproblémového provedení Díla v souladu s podmínkami uvedenými v této Smlouvě a jejím účelem.

VII. Náhrada škody

1. Smluvní strana, která poruší svou povinnost vyplývající z této smlouvy, je povinna nahradit škodu tím způsobenou druhé smluvní straně.
2. Tato povinnost se vztahuje i na náhradu škody Objednateli způsobenou nedodržením dohodnutého termínu opravy Zhotovitelem.
3. Tato povinnost se nevztahuje na náhradu škody, u které se prokáže, že porušení povinnosti bylo způsobeno okolnostmi vylučujícími odpovědnost. V případě škod na zařízení Objednatele, které prokazatelně vznikly činnostmi Zhotovitele, je tyto škody povinen Zhotovitel odstranit na vlastní náklady.
4. Zhotovitel neodpovídá za případné škody bez prokazatelného spoluzavinění pracovníků Zhotovitele způsobené třetími osobami a živelnými událostmi.

VIII. Utvrzení závazku

1. Při nedodržení lhůty splatnosti je Zhotovitel oprávněn účtovat Objednateli úrok z prodlení ve výši 0,5% z fakturované částky za každý den prodlení.
2. V případě prodlení Zhotovitele s odstraněním závady ve smyslu čl. I odst. 1 této smlouvy ve lhůtě uvedené tamtéž a v případech prodlení Zhotovitele s provedením příslušných servisních úkonů v termínech sjednaných podle čl. I odst. 2, 4 a čl. II odst. 3 této smlouvy je Zhotovitel v každém jednotlivém případě povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5% z paušální částky za jednu garanční preventivní prohlídku, jak je sjednaná v čl. IV odst. 3 této

smlouvy, a to za každý den prodlení do odstranění zjištěného nedostatku nebo závady nebo provedení příslušného servisního úkonu.

3. Ani jedna ze smluvních stran ujednané smluvní pokuty nepovažuje za nepřiměřené s ohledem na hodnotu jednotlivých utvrzovaných smluvních povinností.
4. Sjednáním smluvních pokut podle tohoto článku smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na náhradu škody vzniklé v příčinné souvislosti s porušením smluvní povinnosti utvrzované smluvní pokutou. Ustanovení § 2050 občanského zákoníku se nepoužije.
5. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 30 kalendářních dnů od doručení písemné výzvy, a to prostřednictvím datové zprávy nebo provozovatele poštovních služeb.
6. Smluvní pokutu je Objednatel oprávněn započíst ve smyslu ust. § 1982 a násl. občanského zákoníku proti i nesplatné pohledávce Zhotovitele na úhradu ceny dle této Smlouvy.

IX. Předčasné ukončení závazku

1. Smluvní strany mohou Smlouvu ukončit dohodou nebo odstoupením.
2. Objednatel je oprávněn odstoupit od této Smlouvy v případě, že:
 - 2.1. Zhotovitel poruší kteroukoliv svou smluvní povinnost způsobem, který smluvní strany podle této Smlouvy považují za podstatné porušení Smlouvy, vůči jim oběma.
 - 2.2. Bude-li zahájeno insolvenční řízení proti Zhotoviteli.
3. Odstoupení od této Smlouvy musí být písemné a nabývá účinnosti dnem doručení jeho písemného vyhotovení Zhotoviteli v případě odstoupení od Smlouvy dle odstavce 2 tohoto článku Smlouvy.
4. Ujednáními tohoto článku Smlouvy není dotčeno oprávnění kterékoli smluvní strany odstoupit od Smlouvy za předpokladu, že jakékoliv jiné porušení smluvní povinnosti jinou smluvní stranou bude možno považovat za podstatné porušení Smlouvy ve smyslu § 2002 občanského zákoníku.
5. Pokud by se smluvní strany dohodly na ukončení této Smlouvy písemnou dohodou, popř. kdyby došlo k odstoupení od této Smlouvy před provedením Díla, zavazují se smluvní strany provést protokolárně inventarizaci veškerých plnění, prací a dodávek provedených Zhotovitelem k datu, kdy došlo k nabytí účinnosti takového ukončení závazku.

X. Ostatní ujednání

1. Zhotovitel bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů.
2. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu Objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této Smlouvy třetí osobě.
3. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou předmětu závazku, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k jeho provedení, a že disponuje sám i s případnými poddodavateli takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k tomu nezbytné.
4. Smluvní strany se zavazují vzájemně spolupracovat a poskytovat si veškeré informace potřebné pro řádné plnění závazků vyplývajících z této Smlouvy.
5. Objednatel si vyhrazuje právo zveřejnit obsah uzavřené Smlouvy.
6. Zhotovitel bere na vědomí, že tato Smlouva podléhá povinnému zveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v účinném znění.

XI. Závěrečná ujednání

1. Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to na 1 rok od nabytí účinnosti této Smlouvy.
2. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými osobami obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.
3. Práva a povinnosti smluvních stran založená touto Smlouvou se ve věcech jí výslovně neupravených řídí občanským zákoníkem.
4. Ujednání této Smlouvy jsou vzájemně oddělitelná. Pokud jakákoliv část závazku podle této Smlouvy je nebo se stane neplatnou či nevymahatelnou, nebude to mít vliv na platnost a vymahatelnost ostatních závazků podle této Smlouvy a smluvní strany se zavazují nahradit takovouto neplatnou nebo nevymahatelnou část závazku novou, platnou a vymahatelnou částí závazku, jejíž předmět bude nejlépe odpovídat předmětu původního závazku. Pokud by Smlouva neobsahovala nějaké ujednání, jehož stanovení by bylo jinak pro vymezení práv a povinností odůvodněné, smluvní strany učiní vše pro to, aby takové ustanovení bylo do Smlouvy doplněno.
5. Tato Smlouva může být měněna jen písemnými pořadově číslovanými dodatky, které budou podepsány oprávněnými osobami všech smluvních stran.
6. Smluvní strany se dohodly, že u zásilek odeslaných Objednatelem prostřednictvím poskytovatele poštovních služeb se § 573 občanského zákoníku nepoužije.
7. Smluvní strany prohlašují, že na sebe přebírají nebezpečí změny okolností podle 1765 odst. 2 občanského zákoníku; § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku se tedy ve vztahu k jakémukoliv úplatě podle této smlouvy nepoužije a smluvní strany se navzájem vůči sobě nemají právo domáhat obnovení jednání o této smlouvě, dojde-li ke změně okolností tak podstatné, že změna založí v právech a povinnostech stran zvlášť hrubý nepoměr znevýhodněním jedné z nich neúměrným zvýšením nákladů plnění nebo neúměrným snížením hodnoty předmětu plnění; nevzniká ani právo obrátit se na soud, aby rozhodl tak, že závazek z této smlouvy změni obnovením rovnováhy práv a povinností stran, anebo že jej zruší ke dni a za podmínek určených v rozhodnutí soudu.
8. Tato Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s povahou originálu, z nichž každá ze stran obdrží jedno vyhotovení.

Přílohy:

1. Cenová nabídka zhotovitele ze dne 4. 9. 2019

V Olomouci dne: 2. 10. 2019

V Držovicích dne: 7. 10. 2019

Za objednatele

Za zhotovitele:
Ing. Petr Volný
jednatel

Cenová nabídka - Servisní práce MaR

Stavba : Univerzita Palackého v Olomouci - Fakulta tělesné výchovy - BALUO

Část: Měření a regulace - Servisní práce

Zpracoval: [REDACTED]

04.09.2019

P.č.	Typ	Popis	Mj	Mn.	Cena jedn.	Celkem
1	2	3	4	5	6	7

Objednatel:

Univerzita Palackého v Olomouci
Fakulta tělesné výchovy
Správa budov

Zhotovitel:

ELMAR group spol. s r.o.
Smržické 115/13
796 07 Držovice

1. BALUO - Budova B - spojovací krček

1.1.		Pravidelná preventivní prohlídka a údržba souboru zařízení MaR - za 1 prohlídku	kpl	1	16 300	16 300 Kč
------	--	---	-----	---	--------	-----------

* provádění dle dohody 1x nebo 2x za kalendářní rok

Rozsah:

- kontrola funkce havarijních stavů včetně zkoušky zabezpeč. prvků, tj. zejména havarijních čidel tlaků,
- teploty, hladiny, zaplavení, přehřátí, ...
- prohlídka rozvaděčů MaR a silových rozvaděčů pro MaR - kontrola stavu spojů, dotažení svorek,
- kontrola stavu výkonových prvků, vyčištění
- kontrola stavu čidel - správnost hodnot, uchycení, mezní stavy
- kontrola stavu výkonových prvků v návaznosti na SW (pohony, ventily, čerpadla, ventilátory apod.)
- kontrola SW DDC regulátorů
- Dispečerské pracoviště - zálohování HDD z dispečerského PC, kontrola poruch a chybových hlášení,
- kontrola datových bodů - zobrazení/realita, návaznosti na celek, mezní stavy

1.2.		Odstraňování závad - servisní zásah na souboru zařízení MaR				
------	--	---	--	--	--	--

- servisní zásah bude proveden servisním technikem do 48 hodin od nahlášení kontaktní osobou
- objednatel
- potřebný materiál je účtován dle ceníku dodavatelů
- provedené práce jsou účtovány dle ceníku prací a služeb - viz. bod 4.

1.3.		Provádění periodických prohlídek, revizí a kontrol				
------	--	--	--	--	--	--

- provádění v termínech dle zákonných předpisů a jím přizpůsobeného vlastního plánu prohlídek, revizí a kontrol odsouhlaseného objednatel (zejména čidla úniku plynu)
- potřebný materiál je účtován dle ceníku dodavatelů
- provedené práce jsou účtovány dle ceníku prací a služeb - viz. bod 4.

1.4.		Provádění úprav a modernizací na souborech zařízení MaR				
------	--	---	--	--	--	--

- rozsah a obsah úprav a modernizací musí být schválen objednatel
- potřebný materiál je účtován dle ceníku dodavatelů
- provedené práce jsou účtovány dle ceníku prací a služeb - viz. bod 4.

2. BALUO - Budova C - testovací hala

2.1.		Pravidelná preventivní prohlídka a údržba souboru zařízení MaR - za 1 prohlídku	kpl	1	26 800	26 800 Kč
------	--	---	-----	---	--------	-----------

* provádění dle dohody 1x nebo 2x za kalendářní rok

Rozsah:

- kontrola funkce havarijních stavů včetně zkoušky zabezpeč. prvků, tj. zejména havarijních čidel tlaků,
- teploty, hladiny, zaplavení, přehřátí, ...
- prohlídka rozvaděčů MaR a silových rozvaděčů pro MaR - kontrola stavu spojů, dotažení svorek,
- kontrola stavu výkonových prvků, vyčištění
- kontrola stavu čidel - správnost hodnot, uchycení, mezní stavy
- kontrola stavu výkonových prvků v návaznosti na SW (pohony, ventily, čerpadla, ventilátory apod.)
- kontrola SW DDC regulátorů
- Dispečerské pracoviště - zálohování HDD z dispečerského PC, kontrola poruch a chybových hlášení,
- kontrola datových bodů - zobrazení/realita, návaznosti na celek, mezní stavy

2.2.		Odstraňování závad - servisní zásah na souboru zařízení MaR				
------	--	---	--	--	--	--

- servisní zásah bude proveden servisním technikem do 48 hodin od nahlášení kontaktní osobou
- objednatel
- potřebný materiál je účtován dle ceníku dodavatelů
- provedené práce jsou účtovány dle ceníku prací a služeb - viz. bod 4.

2.3.		Provádění periodických prohlídek, revizí a kontrol				
------	--	--	--	--	--	--

- provádění v termínech dle zákonných předpisů a jím přizpůsobeného vlastního plánu prohlídek, revizí a kontrol odsouhlaseného objednatel (zejména čidla úniku plynu)
- potřebný materiál je účtován dle ceníku dodavatelů
- provedené práce jsou účtovány dle ceníku prací a služeb - viz. bod 4.

2.4.		Provádění úprav a modernizací na souborech zařízení MaR				
------	--	---	--	--	--	--

- rozsah a obsah úprav a modernizací musí být schválen objednatel
- potřebný materiál je účtován dle ceníku dodavatelů
- provedené práce jsou účtovány dle ceníku prací a služeb - viz. bod 4.

3. BALUO - Budova D - testovací bazén

3.1.	Pravidelná preventivní prohlídka a údržba souboru zařízení MaR - za 1 prohlídku	kpl	1	26 400	26 400 Kč
	* provádění dle dohody 1x nebo 2x za kalendářní rok Rozsah: * teploty, hladiny, zaplavení, přehřátí, ... * kontrola stavu výkonových prvků, vyčištění * kontrola stavu čidel - správnost hodnot, uchycení, mezní stavy * kontrola stavu výkonových prvků v návaznosti na SW (pohony, ventily, čerpadla, ventilátory apod.) * kontrola SW DDC regulátorů * kontrola datových bodů - zobrazení/realita, návaznosti na celek, mezní stavy				
3.2.	Odstraňování závad - servisní zásah na souboru zařízení MaR				
	* objednatel * potřebný materiál je účtován dle ceníku dodavatelů * provedené práce jsou účtovány dle ceníku prací a služeb - viz. bod 4.				
3.3.	Provádění periodických prohlídek, revizí a kontrol				
	* kontrol odsouhlaseného objednatelem (zejména čidla úniku plynu) * potřebný materiál je účtován dle ceníku dodavatelů * provedené práce jsou účtovány dle ceníku prací a služeb - viz. bod 4.				
3.4.	Provádění úprav a modernizací na souborech zařízení MaR				
	* rozsah a obsah úprav a modernizací musí být schválen objednatelem * potřebný materiál je účtován dle ceníku dodavatelů * provedené práce jsou účtovány dle ceníku prací a služeb - viz. bod 4.				

4. Ceník prací a služeb

Poř. č.	Druh práce	Sazba Kč/hod
1	Práce servisního technika	680 Kč
2	Vysoce kvalifikované a odborné práce (programování a úprava SW, projekční práce, revize,...)	750 Kč
3	Ztrátový čas technika na cestě	450 Kč
		Sazba Kč/ks
4	Kalibrace čidla úniku plynu (1-2ks) - mimo čidel DEGA příp. KR Protect	750 Kč
5	Kalibrace čidla úniku plynu (3 a více ks) - mimo čidel DEGA příp. KR Protect	375 Kč
6	Kalibrace čidla úniku plynu DEGA příp. KR Protect - vč. demontáže a zpětné montáže	1 420 Kč
		Sazba Kč/km
7	Doprava - náklady na 1km	8,50 Kč