SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zák. č.89/2012 Sb., občanský zákoník

OBJEDNATEL:	**Armádní Servisní, příspěvková organizace**
Zapsaný v obchodním rejstříku u:	Městského soudu v Praze, sp.zn. Pr. 1342
Jejímž jménem jedná:	Ing. Martin Lehký – ředitel
Sídlo:	Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6
IČO:	60460580
DIČ:	CZ60460580
Tel.:	973 204 090
Fax:	973 204 092
ID datové schránky:	dugmkm6
Odpovědní zástupci pro jednání:	
- jednat ve věcech smluvních:	Ing. Martin Lehký – tel.: 973 204 091, fax: 973 204 092
- jednat ve věcech technických:	Blanka Olejníková – tel.: 602 285 377

(dále jen „objednatel")

ZHOTOVITEL:	**VALC, s.r.o.**
Zapsaný v obchodním rejstříku u:	Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 1677
Zastoupený:	Ing. Pavlem Valcem, jednatelem
Sídlo:	Pražská třída 13/84, Kukleny, 500 04 Hradec Králové
IČO, DIČ:	45537151, CZ45537151
Bankovní spojení:	Československá obchodní banka, a.s.
Číslo účtu:	336268/0300
ID datové schránky:	d5t9nnu
Odpovědní zástupci pro jednání:	
- jednat ve věcech smluvních:	Ing. Pavel Valc – jednatel, tel.: 602 241 135
- jednat ve věcech technických:	Ing. Tomáš Valc

(dále jen „zhotovitel")

za takto dohodnutých podmínek:

I. PŘEDMĚT DÍLA

Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele zajistit pro objednatele výměnu prosklené fasády a související stavební úpravy tělocvičny v Hradci Králové, ul. Heyrovského č. p. 1213.

Podrobná specifikace prací:

- Provést vlastní realizaci díla podle zpracované projektové dokumentace „Výměna prosklené fasády a spojené stavební úpravy se zateplením objektu – tělocvična – Heyrovského ulice – Hradec Králové“, zpracovaná ATELIER SCHMIED SDRUŽENÍ, KONGRESOVÉ CENTRUM ALDIS, Eliščino Nábřeží 375, Hradec Králové 500 03 a dle oceněného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, který je nedílnou přílohou č. 2 této smlouvy.
- Provést výměnu ležatých dešťových svodů. Nové dešťové svody budou napojeny na vyhřívané střešní vpusti z roku 2012. Rozvody budou z plastu, vedeny nad podhledem v původní trase a budou také vyhřívány pomocí topných kabelů, které budou okolo potrubí omotány. Potrubí vedené pod střechou (svody) bude izolováno v tloušťce 2 cm. Před napojením svodu do odpadu bude na potrubí osazen čistící kus. Dešťové svody jsou navrženy z trub plastových HT DN 150, spád svodů alespoň 2 %. Potrubí bude ukotveno do zdi (vedle potrubí kanalizace je v podhledu vedeno potrubí VZT). Vyhřívání svodů je navrženo pomocí topných kabelů omotaných kolem potrubí. Regulace systému je navržena pomocí regulátorů s vnějším teplotním senzorem. Výkonové zatížení pro ohřev svodů se uvažuje v rozmezí 40 – 50 W/m. Maximální instalovaný výkon pro plastové svody 40 W/m a pro kovové svody 50 W/m. Před uvedením do provozu musí být zařízení podrobeno výchozí revizi a musí být zajištěn souhlasný stav výkresové dokumentace se skutečným provedením. Napájení topných kabelů bude zajištěno z rozvaděče instalovaného v roce 2012 v místnosti vzduchotechniky.
- Průběžně pořizovat fotodokumentaci.
- Doložit veškeré výchozí revize, protokoly o příslušných zkouškách, atesty výrobků a materiálu, doložit prohlášení o shodě na dodané výrobky a ostatní doklady pro vydání kolaudačního souhlasu k provozu.
- Zajistit vydání kolaudačního souhlasu.
- Zpracovat PD skutečného provedení stavby 3x v listinné podobě a 1x v elektronické podobě na CD (ve formátu *.pdf a také zároveň ve formátu *.doc, *.xls *.dwg) – podle Vyhlášky č. 499/2006 Sb. v platném znění.
- Součástí plnění je průběžný a závěrečný úklid, odvoz a ekologická likvidace demontovaného materiálu a veškerého vzniklého odpadu včetně uložení na skládku. Doklady o likvidaci odpadu budou předány zástupci objednatele nejpozději do týdne od jejich vystavení, a to včetně dokladů o výkupu – vážní lístky.
- Bezpečnostní značení dle norem.
- U veškerých prací a činností, které budou prováděny za plného provozu v budovách, je nutno dodržovat bezpečnostní předpisy, požární předpisy, požární dozor a dohled, příp. další technický dohled.
- Veškeré požadované práce realizovat za dodržení platných bezpečnostních a hygienických norem a předpisů, předepsaných technologických postupů a technických norem, které jsou pro uvedený předmět díla závazné. Dílo bude provedeno v nejvyšší kvalitě a dodávky materiálu budou v první jakostní třídě doloženy certifikáty a prohlášení o shodě, musí být jasně a zřetelně znám výrobce dodávaného výrobku či materiálu. Při realizaci díla nesmí být poškozena střecha budovy 003 – společenská část, která je v záruční době.

II. TERMÍN A MÍSTO PLNĚNÍ

Termín zahájení plnění: dle čl. XII. odst. 2. této smlouvy

Termín dokončení a předání díla včetně předložení kolaudačního souhlasu:

do 15. 12. 2017

Místo plnění: tělocvična ul. Heyrovského, Heyrovského 1213, Hradec Králové

Výměnu ležatých dešťových svodů a prosklené fasády je nutné realizovat nejpozději do konce září 2017.

III. CENA DÍLA

Cena za předmět díla bez DPH je cenou konečnou, nejvýše přípustnou, ve které jsou zahrnuty veškeré náklady dle článku I. této smlouvy a činí 9 231 982,47 Kč,

slovy: „devětmilionůdvěstětřicetjedentisícdevětsetosmdesátdvě, 47/100 korun českých".

DPH bude účtováno v sazbě platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

IV. PLATEBNÍ A FAKTURAČNÍ PODMÍNKY

4.1 Objednatel zálohy neposkytuje.

4.2 Objednatel se zavazuje hradit cenu díla na základě dílčích daňových dokladů, jež budou vystaveny v souladu s ust. § 11 odst. 1 zák. č. 563/1991 Sb., v platném znění, o účetnictví (náležitosti účetních dokladů). Daňový doklad (dále jen „faktura") musí dále obsahovat údaje podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, včetně uvedení klasifikace CZ-CPA, a dále údaje pro účely stanovení režimu přenesené daňové povinnosti v souladu s § 92a zákona.

4.3 Lhůta splatnosti faktur je 30 dnů od doručení faktury do sídla objednatele. V případě, že zhotovitel uvede na faktuře den splatnosti, který nebude odpovídat podmínce 30 denní lhůty po doručení do sídla objednatele, je objednatel oprávněn takovouto fakturu vrátit zpět zhotoviteli jako neoprávněnou.

4.4 Zhotovitel se zavazuje vystavovat dílčí faktury jednou měsíčně podle objemu skutečně provedených prací v kalendářním měsíci a to nejpozději do 10 dnů od uskutečnění zdanitelného plnění. Dnem uskutečnění dílčího zdanitelného plnění je den podpisu soupisu provedených prací za příslušný kalendářní měsíc. Objem skutečně provedených prací potvrdí smluvní strany ve zjišťovacím protokolu, jehož součástí bude vždy soupis skutečně provedených prací v uplynulém kalendářním měsíci vystavený zhotovitelem a odsouhlasený technickým dozorem objednatele (dále jen „TDO") a objednatelem.

4.5 Faktury budou propláceny až do výše 80 % celkové ceny díla, zbývající finanční objem ve výši 10 % celkové ceny díla bude uhrazen po odstranění případných vad a nedodělků a objem ve výši 10 % celkové ceny bude uhrazen po vydání kolaudačního souhlasu s užíváním stavby, vždy na základě písemné žádosti zhotovitele a dodání příslušných dokladů.

4.6 Celkové zdanitelné plnění se považuje za uskutečněné dnem protokolárního převzetí celého díla objednatelem. Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů od uskutečnění zdanitelného plnění vystavit dílčí daňový doklad a oprávněnými zástupci smluvních stran podepsaný protokol o předání a převzetí celého díla, jakož i soupis provedených prací jednotlivých částí díla potvrzený TDO a zástupcem objednatele.

4.7 Faktury rozdělit na jednotlivé stavební celky (objekty) a ty následně rozdělit na stavební a další profesní části.

V. PRÁVA A POVINNOSTI STRAN

5.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo kompletně, řádně, v patřičné kvalitě, včas, na svůj náklad a nebezpečí v souladu s platnými právními předpisy a ČSN a dodržovat platné hygienické, zdravotní, požární, bezpečnostní a ekologické předpisy a závazné normy.

5.2 Práce budou provedeny při zajištění veškeré nezbytné přepravy, vyložení, svislé dopravy, zabudování, ochrany, bezpečnostních opatření v rámci BOZP a PO, potřebných pracovních sil a materiálů, řízení prací, lešení, výrobních prostor a jiných dočasných prací, které jsou zapotřebí k řádnému provedení a předání předmětu díla, provedení všech předepsaných zkoušek a revizí.

5.3 Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli a zhotovitel převzít do 7 dnů od podpisu smlouvy místo plnění způsobilé k řádnému a nerušenému plnění předmětu díla ve smyslu této smlouvy.

5.4 Zhotovitel je povinen vést po celou dobu plnění stavební deník, kdy všechny listy stavebního deníku musí být označeny vzestupně, po sobě jdoucími čísly. Originál stavebního deníku předá zhotovitel objednateli v den předání a převzetí pracoviště, tj. při přejímacím řízení.

5.5 Zhotovitel zahájí stavební práce bez zbytečného odkladu po předání staveniště objednatelem a ukončí stavební práce nejpozději do termínu uvedeného v článku II. této smlouvy.

5.6 Objednatel se zavazuje, že umožní po dokončení díla zhotoviteli přístup do objektu díla za účelem odstranění případných vad.

5.7 Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat provádění díla formou kontrolních dnů, kdy 1. kontrolní den stanoví objednatel při předání staveniště. Další kontrolní den bude stanoven po dohodě se zhotovitelem.

5.8 Zhotovitel je povinen písemně vyzvat objednatele k převzetí konstrukcí, které budou zakryty, minimálně 3 pracovní dny předem. O převzetí konstrukcí bude učiněn zápis ve stavebním deníku.

5.9 V případě, že dojde ke změně poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je zhotovitel povinen před jeho změnou objednatele písemně informovat a vyžádat si jeho souhlasné stanovisko.

5.10 Původcem veškerého odpadu vzniklého v souvislosti s realizací akce je zhotovitel.

5.11 Zhotovitel bere na vědomí, že budova, v níž bude dílo provádět, je součástí vojenského areálu, výměna bude probíhat za provozu.

5.12 Veškeré finanční prostředky získané za kovový odpad budou předány objednateli.

5.13 Veškeré administrativní poplatky (vytyčení sítí, žádost o kolaudační souhlas, atd.) hradí zhotovitel.

VI. ODPOVĚDNOST ZA VADY – ZÁRUKA

6.1 Záruční doba na provedené dílo je 60 měsíců.

6.2 Záruční doba počíná běžet dnem řádného dokončení díla po odstranění všech případných vad z úspěšného přejímacího řízení. Zhotovitel zabezpečí odstranění případných skrytých vad díla, zjištěných v záruční době, nejpozději do 48 hod. od nahlášení závad.

6.3 V záruční době se odstraňují skryté vady zdarma.

6.4 Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady díla uplatní bez zbytečného odkladu po jejím zjištění, písemně do rukou oprávněného zástupce zhotovitele.

6.5 Po dobu záruční doby nesmí dojít bez souhlasu zhotovitele k zásahům do provedeného díla. V opačném případě ztrácí objednatel právo reklamace a záruční doba končí okamžikem neoprávněného zásahu na díle.

6.6 Nejpozději 14 dní před vypršením záruční doby proběhne kontrola díla ze strany objednatele.

VII. ZVLÁŠTNÍ UJEDNÁNÍ

7.1 Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace díla dodržovat na převzatém staveništi čistotu a pořádek.

7.2 Převzetím místa plnění zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za dodržování platných předpisů zajišťujících bezpečnost a ochranu zdraví, za dodržování příslušných protipožárních opatření a hygienických předpisů a ČSN.

7.3 Odstranění zařízení a vyklizení místa plnění bude provedeno nejpozději do 7 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí díla.

7.4 Zhotovitel se zavazuje, že všechny materiály a výrobky použité při plnění díla budou mít zákonem stanovené vlastnosti. Použité výrobky budou splňovat technické požadavky stanovené zákonem č. 22/1997 Sb., v platném znění a předpisy souvisejícími.

7.5 Zhotovitel se zavazuje provádět dozor osobou, která má oprávnění pro odborné vedení provádění stavby podle zákona č. 360/1992 Sb. o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě.

7.6 Zhotovitel je povinen nejpozději 30 dní před zahájením demontáže materiálů obsahujících azbest podat hlášení o provádění prací, při nichž mohou být zaměstnanci vystaveni azbestu, příslušnému orgánu ochrany veřejného zdraví.

7.7 Zhotovitel je povinen předat azbest (odpad) k odstranění pouze oprávněné osobě ve smyslu § 12 zákona 185/2001 Sb. o odpadech, tj. oprávněné osobě, které byl udělen souhlas krajským úřadem (dále jen „KÚ“) k provozování zařízení k využívání, odstraňování, sběru nebo výkupu odpadů s obsahem azbestu. Tyto odpady musí být uvedeny v provozním řádu zařízení, který je nedílnou součástí souhlasu KÚ.

7.8 Všichni pracovníci realizace díla musí být státními příslušníky členských států EU nebo členských zemí NATO.

7.9 Zhotovitel bere na vědomí, že tato smlouva včetně její změny a dodatků bude uveřejněna v souladu s § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v platném znění.

7.10 Objednatel nepřipouští variantní řešení.

7.11 Zhotovitel prohlašuje, že je pojištěn na škody způsobené při své podnikatelské činnosti do výše min. 10 000 000 Kč. Zhotovitel je povinen mít uzavřenu pojistnou smlouvu pro případ vzniku škody minimálně ve stejném rozsahu a výši, jak je uvedeno v tomto bodu, a to po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto smlouvou.

VIII. INSTITUT MÉNĚPRACÍ A VÍCEPRACÍ

8.1 Případné méněpráce a vícepráce vzniklé v průběhu zhotovení díla z titulu požadavku objednatele, nebo vzniklé z důvodu změny stavebně technického řešení oproti předmětné souhrnné projektové dokumentaci a odsouhlasené objednatelem, budou věcně cenově a časově dokladovány změnovým listem.

8.2 Stanovení ceny víceprací a méněprací

a) v případě, že se změna díla týká části stavby, která je již položkově naceněna nabídkou zhotovitele, použije se jednotková cena z této nabídky,

b) pro práce a dodávky neuvedené v položkovém rozpočtu budou použity obecně známé sborníky doporučených cen (např. označení sborníků URS Praha, a. s. nebo RTS, a. s.) pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány, snížené o 20 %,

c) pro práce a dodávky neuvedené ve sbornících, bude dohodnuta individuální kalkulace nebo hodinové sazba. V případě nutnosti ocenit některé práce nespecifikované směrnými cenami ÚRS Praha, a. s. bude pro tyto práce proveden podrobný rozbor ceny.

d) k základním nákladům není zhotovitel oprávněn připočítat přirážku na podíl vedlejších rozpočtových nákladů,

e) stavební práce a dodávky, které nebudou zhotovitelem po odsouhlasení technickým dozorem provedeny (méněpráce), budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dodávek a prací dle položkového rozpočtu.

8.3 Provedení změny v realizaci stavby je možné pouze na základě objednatelem schváleného změnového listu.

8.4 Změny v realizaci stavby provedené na základě změnového listu budou začleněny do právního rámce této smlouvy o dílo samostatným dodatkem k této smlouvě o dílo.

8.5 Zhotovitel je povinen na základě písemné žádosti pro zadavatele provést případné vícepráce plynoucí z postupu zakázky. Rozsah a cena víceprací musí být před jejich prováděním písemně odsouhlasena odpovědnými zástupci obou smluvních stran. Vícepráce do 10 % nabídkové ceny nemají vliv na termín dokončení díla. Při rozsahu víceprací nad 10 % nabídkové ceny se na žádost zhotovitele smluvní doba prodlouží o odpovídající dobu.

8.6 Zhotovitel bere na vědomí, že jakékoliv vícepráce mohou být realizovány pouze v souladu s § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v platném znění.

IX. PŘEDÁNÍ DÍLA

9.1 Zhotovitel oznámí objednateli 7 dnů předem termín, kdy dílo bude dokončeno a připraveno k předání. O předání díla bude proveden zápis o předání a převzetí dokončeného díla, který podepíší zástupci obou smluvních stran, a při kterém zhotovitel předá a objednatel převezme veškerou dokumentaci dle článku I. této smlouvy.

X. SMLUVNÍ POKUTY

10.1 Za prodlení s úhradou faktury zaplatí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení.

10.2 V případě nedodržení dohodnutého termínu dokončení díla uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý, i započatý, den prodlení z předání díla.

10.3 Z prodlení s odstraněním vad a nedodělků v termínech stanovených v zápise o předání a převzetí díla uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý, i započatý, den prodlení.

10.4 Při neplnění podmínek smlouvy a porušování zákonných povinností má právo objednatel na smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý započatý den a každé jednotlivé porušení.

10.5 Smluvní pokuta je stanovena ve výši 5 000 Kč za každý den do odstranění nedostatků ve stavebním deníku.

10.6 Sankce za nedodržování BOZP, požární ochrany a ochrany životního prostředí se řídí dle sazebníku pokut, který je přílohou č. 1 této smlouvy.

10.7 Pokuty vzniklé vlivem stavební činnosti zhotovitele udělené objednateli budou převedeny na zhotovitele v plné výši a mohou být započteny proti neuhrazeným fakturám.

10.8 Zhotovitel nebude povinen hradit smluvní pokuty dle odstavců 2, 3, 4 a 5 tohoto článku prokáže-li, že k prodlení nedošlo jeho zaviněním.

10.9 Úhradou smluvní pokuty není dotčeno právo požadovat náhradu škody v plné výši.

XI. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

11.1 Odstoupit od této smlouvy lze pro podstatné porušení smluvních povinností, kterými jsou zejména:

- neplnění předmětu díla podle čl. I.;
- zhotovitel neprovede dílo v patřičné kvalitě podle platných předpisů a norem;
- zhotovitel je v prodlení s termínem dokončení díla o více než 5 kalendářních dnů;
- zhotovitel bez vážných důvodů přerušil práce na díle na dobu delší než 5 kalendářních dnů;

11.2 Odstoupení od smlouvy lze provést pouze písemně s uvedením důvodu. Odstoupení od smlouvy nabývá účinnosti dnem doručení druhé straně. Smluvní strany jsou povinny provést vzájemné vypořádání ke dni odstoupení od smlouvy. Smluvní strana, která zapříčinila odstoupení od smlouvy je povinna zaplatit druhé straně veškeré náklady a škody jí prokazatelně vzniklé v souvislosti s odstoupením od této smlouvy.

XII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

12.1 Tato smlouva a práva a povinnosti z ní vzniklé se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění.

12.2 Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Zhotovitel bere na vědomí, že uveřejnění smlouvy v tomto registru v plném znění zajistí objednatel.

12.3 Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev strany učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.

12.4 Smlouvu lze měnit a doplňovat po dohodě smluvních stran formou písemných dodatků k této smlouvě, podepsaných oběma smluvními stranami. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.

12.5 Smlouva se vyhotovuje ve třech stejnopisech, z nichž 1 paré obdrží zhotovitel a 2 paré objednatel.

12.6 Smluvní strany prohlašují, že smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují svými podpisy.

Přílohy:
Příloha č. 1 – Sankce za porušení BOZP, PO a OŽP
Příloha č. 2 – Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb

V Praze dne 2017 -08- 04

V zastoupení
Ing. Pavel KOLOUCH

Armádní Servisní, příspěvková organizace
Ing. Martin Lehký
ředitel

ARMÁDNÍ SERVISNÍ
PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE
Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6
IČO:60460580

V Brně dne 2017 -08- 04

VALC, s.r.o.
Ing. Pavel Valc
jednatel

VALC, s.r.o.
Pražská 13 (1)
500 04 Hradec Králové
tel.: 495536827 fax: 495536798
IČ: 45537151 DIČ: CZ45537151

Příloha č. 1

Sankce za porušení BOZP, PO a OŽP

Specifikace porušení předpisů	Právní předpis, plán BOZP	Rozsah krácení [Kč]
1. Všeobecné závady		
1.1. Nepoužívání stanovených pracovních prostředků, osobních ochranných pracovních prostředků a ochranných zařízení	Zák. 262/2006 Sb.	200 – 1000 / případ
1.2. Nepodrobení se zkoušce či prokázané požití alkoholu a jiných návykových látek	Zák. 262/2006 Sb.	500 – návrh koordinátora BOZP
1.3. Není vedena předepsaná a aktualizovaná dokumentace	Zák. 262/2006 Sb.	500
1.4. Neomluvená neúčast na školení	Zák. 262/2006 Sb.	300 – 800
1.5. Nedodržování právních a ostatních předpisů, pokynů zaměstnavatele / vyššího zhotovitele / koordinátora BOZP	Zák. 262/2006 Sb.	2000 – 10000
1.6. Nepřevzetí / nepředání rizik od podzhotovitele	Zák. 309/2006 Sb.	500
1.7. Konkrétní porušení právních a ostatních předpisů k zajištění BOZP	Konkrétní předpis	500 – 5000
2. Povrchová pracoviště		
2.1. Nesplnění ohlašovací povinnosti vůči koordinátorovi BOZP, investorovi či generálnímu zhotoviteli	Čl. 4.14 a 4.15	3000 – 5000
2.2. Neodstranění závad z kontrol BOZ (opakovaných), auditů, prověrek BOZP a kontrol SOD	Záznamové knihy BOZP stavby, interní dokumentace generálního zhotovitele, protokol SOD	2000 / závada
2.3. Nedodržování stanovených technologických a pracovních postupů, návodů k použití	Provozní dokumentace, čl. 4.9 a 4.10	500 – 1000
3. Požární ochrana		
3.1. Porušení povinností vyplývajících z předpisů o požární ochraně	Zák. 133/1985 Sb., Vyhl. 246/2001 Sb.	500 – 1000
3.2. Kouření nebo používání otevřeného ohně na místech, kde je to zakázáno	Zák. 262/2006 Sb., Zák. 133/1985 Sb.	300
3.3. Neoznámení vzniklého požáru koordinátorovi BOZP, investorovi či generálnímu zhotoviteli	Čl. 4.15 a 4.20	10000
3.4. Porušení předpisů při provádění svářečských prací	Vyhl. 87/2000 Sb., čl. 4.8	3000 – 10000
3.5. Neudržování volných únikových cest, volného přístupu k rozvodným zařízením a hlavním uzávěrům a k prostředkům PO	Zák. 133/1985 Sb.	200 – 500
4. OŽP		
4.1. Konkrétní porušení právních a ostatních předpisů týkajících se OŽP	Zák. 185/2001 Sb.	500 – 5000
4.2. Neodstranění závad z kontrol	Čl. 4.21	300 / závada

REKAPITULACE STAVBY

Kód: HRADECKRALOVE

Stavba: **Výměna prosklené fasády a stavební úpravy**

KSO:

Místo: Hradec Králové,Heyrovského st.p.č.1582

CC-CZ:

Datum: 30.6.2017

Zadavatel:

Armádní servisní Praha6-Dejvice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

VALC, s.r.o.

IČ: 45537151

DIČ: CZ45537151

Projektant:

Atelier Schmied Hradec Králové

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **9 045 565,86**

		Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH	základní	21,00%	**9 045 565,86**	**1 899 568,83**
	snížená	15,00%	**0,00**	**0,00**

Cena s DPH v **CZK** **10 945 134,69**

Příloha č.2

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	HRADECKRALOVE		
Stavba:	**Výměna prosklené fasády a stavební úpravy**		
Místo:	**Hradec Králové,Heyrovského st.p.č.1582**	Datum:	30.06.2017
Zadavatel:	Armádní servisní Praha6-Dejvice	Projektant:	Atelier Schmied Hradec Králové
Uchazeč:	VALC, s.r.o.		

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		**9 045 565,86**	**10 945 134,69**	
		9 045 565,86	10 945 134,69	STA
HRADEC KRALOVE 2	**SO-01-Vlastní budova doplnění**			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výměna prosklené fasády a stavební úpravy

Objekt:

HRADEC KRALOVE 2 - SO-01-Vlastní budova doplnění

KSO:

Místo: Hradec Králové,Heyrovského st.p.č.1582

CC-CZ:

Datum: 30.06.2017

Zadavatel:

Armádní servisní Praha6-Dejvice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

VALC, s.r.o.

IČ: 45537151

DIČ: CZ45537151

Projektant:

Atelier Schmied Hradec Králové

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				**9 045 565,86**
DPH	základní	Základ daně 9 045 565,86	Sazba daně 21,00%	Výše daně 1 899 568,83
	snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			**v CZK**	**10 945 134,69**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Výměna prosklené fasády a stavební úpravy

Objekt:
HRADEC KRALOVE 2 - SO-01-Vlastní budova doplnění

Místo: Hradec Králové,Heyrovského st.p.č.1582

Datum: 30.06.2017

Zadavatel: Armádní servisní Praha6-Dejvice

Projektant: Atelier Schmied Hradec Králové

Uchazeč: VALC, s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**9 045 565,86**
HSV - Práce a dodávky HSV	1 232 163,47
1 - Zemní práce	39 368,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	462 361,79
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	610 108,72
997 - Přesun sutě	92 402,67
998 - Přesun hmot	27 922,29
PSV - Práce a dodávky PSV	7 192 092,39
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	16 589,15
713 - Izolace tepelné	92 693,62
714 - Akustická a protiotřesová opatření	428 563,20
764 - Konstrukce klempířské	113 250,97
765 - Krytina skládaná	16 563,25
766 - Konstrukce truhlářské	398 011,84
767 - Konstrukce zámečnické	5 110 168,66
775 - Podlahy skládané	7 360,50
781 - Dokončovací práce - obklady	1 008 891,20
M - Práce a dodávky M	430 006,00
21-M - Elektromontáže	430 006,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	191 304,00
	27 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště	163 304,00
VRN4 - Inženýrská činnost	1 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výměna prosklené fasády a stavební úpravy

Objekt:

HRADEC KRALOVE 2 - SO-01-Vlastní budova doplnění

Místo: Hradec Králové,Heyrovského st.p.č.1582

Datum: 30.06.2017

Zadavatel: Armádní servisní Praha6-Dejvice

Projektant: Atelier Schmied Hradec Králové

Uchazeč: VALC, s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**9 045 565,86**	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 232 163,47	
D	1		Zemní práce				39 368,00	
65	K	113107132	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150-300 mm	m2	17,078	841,00	14 362,60	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm					
VV			"okapový chodníček"					
VV			2,3*0,825*0,5*(10+8)		17,078			
VV			Součet		17,078			
66	K	132212101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	21,875	629,00	13 759,38	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných					
VV			"pro izolaci"					
VV			0,5*0,5*(18,5+24+15+30)		21,875			
VV			Součet		21,875			
67	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	21,875	227,00	4 965,63	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
VV			"pro izolaci"					
VV			0,5*0,5*(18,5+24+15+30)		21,875			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		21,875			
68	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	21,875	17,20	376,25	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
69	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	21,875	14,90	325,94	CS ÚRS 2016 01
PP			Uložení sypaniny na skládky					
VV			"pro izolaci"					
VV			0,5*0,5*(18,5+24+15+30)					
VV			Součet		21,875			
70	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	21,875 37,188	150,00	5 578,20	CS ÚRS 2016 01
PP			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
VV			"pro izolaci"					
VV			0,5*0,5*(18,5+24+15+30)					
VV			Součet		21,875			
VV			21,875*1,7 'Přepočtené koeficientem množství		21,875 37,188			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				462 361,79	
1	K	611142001	Potažení vnitřních stropů sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	8,400	295,00	2 478,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Potažení vnitřních stropů sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty					
2	K	611521021	Tenkovrstvá silikátová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnitřních stropů rovných	m2	8,400	304,00	2 553,60	CS ÚRS 2015 01
PP			Tenkovrstvá silikátová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnitřních stropů rovných					
3	K	622211021	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 120 mm	m2	312,928	448,00	140 191,74	CS ÚRS 2015 01
PP			Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 120 mm					
VV			(15,0+3,7+8,4)*(2,45+1,995)+30,0*2,18+4,62*7,8+4,62*7,8*2					
VV			Mezisoučet		293,968			
VV			"sokl"		293,968			
VV			0,4*(32,4+15)					
VV			Mezisoučet		18,960			
VV			Součet		18,960			
					312,928			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	M	283759390	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 120 mm	m2	299,847	139,20	41 738,70	CS ÚRS 2015 01
	PP		deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 120 mm					
	VV		293,968*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		299,847			
76	M	283764220	deska z extrudovaného polystyrénu tl. 100 mm	m2	19,908	412,80	8 218,02	CS ÚRS 2016 01
	PP		Desky z lehčených plastů desky z extrudovaného polystyrenu desky z extrudovaného polystyrenu BACHL BACHL XPS 300 SF hladký povrch, ozub po celém obvodu 1265 x 615 mm (krycí plocha 0,75 m2) 100 mm					
	VV		"sokl"		18,960			
	VV		0,4*(32,4+15)		18,960			
	VV		Mezisoučet		18,960			
	VV		Součet		19,908			
	VV		18,96*1,05 'Přepočtené koeficientem množství					
5	K	622325102	Oprava vnější vápenné nebo vápenocementové hladké omítky složitosti 1 stěn v rozsahu do 30%	m2	903,968	108,00	97 628,54	CS ÚRS 2015 01
	PP		Oprava vnější vápenné nebo vápenocementové hladké omítky složitosti 1 stěn v rozsahu do 30%					
	VV		903,968		903,968			
82	K	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrnná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	23,700	495,00	11 731,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Omítka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu mozaiková střednězrnná stěn					
	VV		"sokl"		23,700			
	VV		0,5*(32,4+15)		23,700			
	VV		Mezisoučet		23,700			
	VV		Součet					
6	K	622531031	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 3,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	293,968	319,00	93 775,79	CS ÚRS 2015 01
	PP		Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 3,0 mm včetně penetrace vnějších stěn					
7	K	637121112	Okapový chodník z kačírku tl 150 mm s udusáním	m2	58,600	343,00	20 099,80	CS ÚRS 2015 01
	PP		Okapový chodník z kačírku tl 150 mm s udusáním					
8	K	637311122	Okapový chodník z betonových chodníkových obrubníků stojatých lože beton	m	87,550	382,00	33 444,10	CS ÚRS 2015 01
	PP		Okapový chodník z betonových chodníkových obrubníků stojatých lože beton					
	VV		18,55+24,0+15,0+30,0		87,550			
9	K	637351111	Úprava podhledu po výměně osvětlení deskami Akulit tl.5mm	m2	525,100	20,00	10 502,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Úprava podhledu po výměně osvětlení deskami Akulit tl.5mm					
	VV		17,8*29,5					
	VV		Součet		525,100			
					525,100			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
10	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	1 266,840	38,50	48 773,34	CS ÚRS 2015 01
							610 108,72	
	PP		Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m					
	VV		(26,4*2+34,8*2)*10,35					
					1 266,840			
11	K	941111221	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	38 005,200	1,10	41 805,72	CS ÚRS 2015 01
	PP		Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití					
	VV		1266,84*30					
					38 005,200			
12	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	1 266,840	22,00	27 870,48	CS ÚRS 2015 01
	PP		Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m					
13	K	943211111	Montáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	3 186,000	38,50	122 661,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m					
	VV		29,5*18,0*6,0					
					3 186,000			
14	K	943211211	Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami v do 10 m za první a ZKD den použití	m3	47 790,000	1,43	68 339,70	CS ÚRS 2015 01
	PP		Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami v do 10 m za první a ZKD den použití					
	VV		29,5*18,0*6,0*15					
					47 790,000			
15	K	943211811	Demontáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	3 186,000	27,50	87 615,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Demontáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m					
85	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	272,580	77,90	21 233,98	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů, při světlé výšce podlaží do 4 m					
	VV		4,62*29,5*2					
	VV		Součet		272,580			
					272,580			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
84	K	952901114	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží přes 4 m	m2	525,100	89,40	46 943,94	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů, při světlé výšce podlaží přes 4 m					
	VV		29,5*17,8		525,100			
	VV		Součet		525,100			
16	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	8,790	2 260,00	19 865,40	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2					
	VV		"okapový chodníček" ((30,0+15,0)*0,35+18,85*1,0+24,0*1,0)*0,15		8,790			
17	K	971033341	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	32,000	285,00	9 120,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm					
18	K	978001	Sanace trhlin ve stropní desce a štítovém zdivu	bm	64,000	250,00	16 000,00	
	PP		Sanace trhlin ve stropní desce a štítovém zdivu					
	VV		64,0		64,000			
19	K	978015341	Otlučení vnější vápenné nebo vápenocementové vnější omítky stupně členitosti 1 a 2 rozsahu do 30%	m2	903,968	44,90	40 588,16	CS ÚRS 2015 01
	PP		Otlučení vnější vápenné nebo vápenocementové vnější omítky stupně členitosti 1 a 2 rozsahu do 30%					
	VV		293,968+610,0		903,968			
20	K	978059641	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček plochy přes 1 m2	m2	610,000	97,20	59 292,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček plochy přes 1 m2					
	D	997	Přesun sutě				92 402,67	
21	K	997013112	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m s použitím mechanizace	t	104,778	469,00	49 140,88	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m s použitím mechanizace					
22	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	104,778	189,00	19 803,04	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením					
23	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	943,002	8,21	7 742,05	CS ÚRS 2015 01
	PP		Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km					
	VV		104,778*9		943,002			
24	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	104,778	150,00	15 716,70	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)					
	D	998	Přesun hmot				27 922,29	
88	K	998017002	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 12 m	t	48,730	573,00	27 922,29	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				7 192 092,39	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				16 589,15	
90	K	711132101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho svislé AIP nebo tkaninou	m2	44,950	38,90	1 748,56	CS ÚRS 2016 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše svislé S					
	VV		"sokl"					
	VV		0,5*(32,4+15+24+18,5)		44,950			
	VV		Mezisoučet		44,950			
	VV		Součet		44,950			
91	*M*	*562416470*	*geotextilie 300 g/m2*	*m2*	*53,940*	*52,40*	*2 826,46*	*CS ÚRS 2016 01*
	PP		Stavební části z polyetylénu a polypropylénu (PE,PP) vsakovací moduly vsakovací tunel Garantia příslušenství geotextilie filtrační 300 g/m2					
	VV		44,95*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		53,940			
89	K	711132210	Izolace proti zemní vlhkosti na svislé ploše na sucho pásy folie	m2	44,950	135,00	6 068,25	CS ÚRS 2016 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové podpovrchové vodě pásy na sucho na ploše svislé S TECHNODREN, typ 0815 Z1					
	VV		"sokl"					
	VV		0,5*(32,4+15+24+18,5)		44,950			
	VV		Mezisoučet		44,950			
	VV		Součet		44,950			
81	K	711161308	Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi nopovými pro běžné podmínky tl. 0,5 mm šířky 2,0 m	m2	44,950	128,00	5 753,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti nopovými foliemi FONDALINE základů nebo stěn pro běžné podmínky tloušťky 0,5 mm, šířky 2,0 m					
	VV		"sokl"					
	VV		0,5*(32,4+15+24+18,5)		44,950			
	VV		Mezisoučet		44,950			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		44,950			
83	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,076	2 530,00	192,28	CS ÚRS 2016 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	713	Izolace tepelné				92 693,62	
26	K	713111111	Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami	m2	8,400	72,00	604,80	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami					
	VV		8,4*1,0		8,400			
27	K	713111127	Montáž izolace tepelné spodem stropů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	8,400	130,00	1 092,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž izolace tepelné spodem stropů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek					
28	*M*	*631481550*	*deska minerální izolační ISOVER UNI 600x1200 mm tl. 120 mm*	*m2*	*17,136*	*272,40*	*4 667,85*	*CS ÚRS 2015 01*
	PP		deska minerální izolační ISOVER UNI 600x1200 mm tl. 120 mm					
	VV		8,4*2*1,02		17,136			
29	K	713131121	Montáž izolace tepelné stěn přichycením dráty rohoží, pásů, dílců, desek	m2	280,800	72,00	20 217,60	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž izolace tepelné stěn přichycením dráty rohoží, pásů, dílců, desek					
	VV		18,0*7,8*2		280,800			
30	*M*	*631481410*	*deska minerální izolační ISOVER UNI 600x1200 mm tl. 200 mm*	*m2*	*286,416*	*216,00*	*61 865,86*	*CS ÚRS 2015 01*
	PP		deska minerální izolační ISOVER UNI 600x1200 mm tl. 200 mm					
	VV		280,8*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		286,416			
31	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	884,481	4,80	4 245,51	CS ÚRS 2015 01
	PP		Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m					
	D	714	Akustická a protiotřesová opatření				428 563,20	
32	K	714111101	Montáž akustických obkladů pohltivých z dřevěných panelů s lištovanými spárami vč. dodávky a podkladového roštu a parotěsné folie (Akusto Wall A/ Super G(NW) bílá 085 1200/2700/40 mm + doplňky	m2	204,000	2 020,00	412 080,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž akustických obkladů pohltivých z dřevěných panelů s lištovanými spárami vč. dodávky a podkladového roštu a parotěsné folie					
	VV		204,0		204,000			
	VV		Součet		204,000			
33	K	998714202	Přesun hmot procentní pro akustická a protiotřesová opatření v objektech v do 12 m	%	4 120,800	4,00	16 483,20	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Přesun hmot procentní pro akustická a protiotřesová opatření v objektech v do 12 m					
	D	764	Konstrukce klempířské				113 250,97	
87	K	764004863	Demontáž svodu k dalšímu použití	m	18,000	86,80	1 562,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí svodu k dalšímu použití					
	VV		9,0*2		18,000			
	VV		Součet		18,000			
34	K	764244407	Oplechování horních ploch a nadezdívek bez rohů z TiZn předzvětral plechu kotvené rš 670 mm (bez demontáže stávajícího oplechování	m	60,000	788,00	47 280,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Oplechování horních ploch a nadezdívek bez rohů z TiZn předzvětral plechu kotvené rš 670 mm					
35	K	764246403	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z TiZn předzvětralého plechu rš 250 mm	m	60,000	474,00	28 440,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z TiZn předzvětralého plechu rš 250 mm					
36	K	764248404	Oplechování římsy rovné mechanicky kotvené z TiZn předzvětralého plechu rš 330 mm	m	60,000	477,00	28 620,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Oplechování římsy rovné mechanicky kotvené z TiZn předzvětralého plechu rš 330 mm					
86	K	764508101	Montáž hranatého svodu vč. objímek	m	18,000	225,00	4 050,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž svodu hranatého svodu					
	VV		9,0*2		18,000			
	VV		Součet		18,000			
37	K	998764202	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	1 099,524	3,00	3 298,57	CS ÚRS 2015 01
	PP		Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m					
	D	765	Krytina skládaná				16 563,25	
38	K	765191001	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu do 20° lepením na bednění nebo izolaci	m2	280,800	26,40	7 413,12	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu do 20° lepením na bednění nebo izolaci					
39	*M*	*283292680*	*folie podstřešní difúzní JUTAFOL D Speciál 140 g/m2*	*m2*	*308,880*	*26,40*	*8 154,43*	*CS ÚRS 2015 01*
	PP		folie podstřešní difúzní JUTAFOL D Speciál 140 g/m2					
	VV		280,8*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		308,880			
40	K	998765202	Přesun hmot procentní pro krytiny skládané v objektech v do 12 m	%	155,676	6,40	995,70	CS ÚRS 2015 01
	PP		Přesun hmot procentní pro krytiny skládané v objektech v do 12 m					
	D	766	Konstrukce truhlářské				398 011,84	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	766001	Demontáž a zpětná montáž dřevěného obložení na dřevěný rošt nový	m2	160,475	693,00	111 209,18	
	PP		Demontáž a zpětná montáž dřevěného obložení na dřevěný rošt nový					
	VV		(18,0*2+29,5)*2,45		160,475			
42	K	766002	Demontáž dřevěného obložení vč. podkladního roštu	m2	212,760	178,00	37 871,28	
	PP		Demontáž dřevěného obložení vč. podkladního roštu					
	VV		(0,5+1,6*2+2,2+5,3+14,85+2,75)*7,8-1,6*2,2*2-2,2*2,2		212,760			
43	K	766003	D+M nové dřevěné obložení z palubek lakovaných na dřevěný rošt	m2	212,760	930,00	197 866,80	
	PP		D+M nové dřevěné obložení z palubek lakovaných na dřevěný rošt					
44	K	766004	Demontáž a opětovná montáž dřevěných ribstolí	ks	142,000	100,00	14 200,00	
	PP		Demontáž a opětovná montáž dřevěných ribstolí					
78	K	766005	D+M vnitřní parapety bílé lamino 170/25 mm s nosem	m	32,400	780,00	25 272,00	
	PP		Demontáž a opětovná montáž dřevěných ribstolí					
	VV		32,4		32,400			
	VV		Součet		32,400			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
45	K	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	3 864,193	3,00	11 592,58	CS ÚRS 2015 01
	PP		Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m					
D	767		Konstrukce zámečnické				5 110 168,66	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	K	767001	D+M prosklená fasáda v hliníkovém rámu na př. Alufront	m2	157,300	8 670,00	1 363 791,00	
	PP		D+M prosklená fasáda v hliníkovém rámu na př. Alufront					
	VV		"pohled západní" 157,3					
					157,300			
47	K	767002	dtto,avšak fasáda východní	m2	226,650	12 200,00	2 765 130,00	
	PP		dtto,avšak fasáda východní					
	VV		226,65					
					226,650			
48	K	767003	D+M interierové vertikální žaluzie materiál hliník	kpl	1,000	302 500,00	302 500,00	
	PP		D+M interierové vertikální žaluzie materiál hliník					
49	K	767004	D+M sítě vč. kotvení	kpl	1,000	93 500,00	93 500,00	
	PP		D+M sítě vč. kotvení					
50	K	767005	Demontáž,repase a opětovná montáž stáv. žebříku	ks	2,000	4 920,00	9 840,00	
	PP		Demontáž,repase a opětovná montáž stáv. žebříku					
51	K	767006	Demontáž stáv. lezecké stěny	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Demontáž stáv. lezecké stěny					
	VV		1					
					1,000			
52	K	767007	D+M ocelová konstrukce pro ukotvení lezecké stěny z profilů jakl. 60/50/4 žárově zinkováno	kg	190,080	114,00	21 669,12	
	PP		D+M ocelová konstrukce pro ukotvení lezecké stěny z profilů jakl. 60/50/4 žárově zinkováno					
	VV		"Z4" 3,2*1,08*55,0					
					190,080			
53	K	767008	D+M plechová větrací mřížka 270/100mm povrchová úprava lakováním	ks	32,000	936,00	29 952,00	
	PP		D+M plechová větrací mřížka 270/100mm povrchová úprava lakováním					
72	K	767010	Z1 D+M ocelová konstrukce z tenkostěných profilů tl.1,5 mm 200/65 mm nosný rastr pro ukotvení dřevěného obložení akustického panelu 4,1 kg/m žárově pozinkováno	m	242,000	295,00	71 390,00	
	PP		D+M plechová větrací mřížka 270/100mm povrchová úprava lakováním					
	VV		242					
	VV		Součet		242,000			
					242,000			
73	K	767011	Z2 D+M ocelová konstrukce z tenkostěných profilů tl.1,5 mm 60/27 mm podkladní rastr pro difuzní folii 0,55 kg/m žárově pozinkováno	m	540,000	295,00	159 300,00	
	PP		D+M plechová větrací mřížka 270/100mm povrchová úprava lakováním					
	VV		540					
	VV		Součet		540,000			
					540,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
74	K	767012	Z3 D+M ocelová kotva pro stabilizaci ocelového rastru 230+205+108 mmžárově pozinkováno	kus	80,000	1 700,00	136 000,00	
	PP		D+M plechová větrací mřížka 270/100mm povrchová úprava lakováním					
64	K	767112811	Demontáž lehkého obvodového pláště	m2	453,300	282,00	127 830,60	CS ÚRS 2015 01
	PP		Demontáž stěn pro zasklení šroubovaných					
	VV		226,65*2		453,300			
71	K	767112811x	Likvidace případného nebezpečného odpadu	m2	453,300	20,00	9 066,00	
	PP		Demontáž stěn pro zasklení šroubovaných					
	VV		226,65*2		453,300			
	VV		Součet		453,300			
54	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	50 999,687	0,20	10 199,94	CS ÚRS 2015 01
	PP		Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m					
	D	775	Podlahy skládané				7 360,50	
77	K	775511810	Demontáž podlah vlysových vč.olištování a odtříznutí	m2	10,500	701,00	7 360,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Demontáž podlah vlysových s lištami přibíjených					
	VV		"kde je předstěna"		10,500			
	VV		0,25*(18+24)		10,500			
	VV		Součet					
	D	781	Dokončovací práce - obklady				1 008 891,20	
55	K	781001	D+M obklad vnější z cihelných pásků Klinker včetně horizontální dilatace (dilatační lišty)	m2	610,000	1 600,00	976 000,00	
	PP		D+M obklad vnější z cihelných pásků Klinker					
56	K	998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	9 760,000	3,37	32 891,20	CS ÚRS 2015 01
	PP		Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m					
	D	M	Práce a dodávky M				430 006,00	
	D	21-M	Elektromontáže				430 006,00	
57	K	21-M	D+M rozvody elektro vč. svítidel	ks	1,000	430 006,00	430 006,00	
	PP		D+M rozvody elektro vč. svítidel					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				191 304,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				27 000,00	
58	K	013002000	Projektové práce-dokumentace skutečného provedení	soubor	1,000	7 000,00	7 000,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Projektové práce-dokumentace skutečného provedení					
75	K	013002001	Statický posudek a dílenská dokumentace viz TZ str.2	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	
	PP		Projektové práce-dokumentace skutečného provedení					
D	VRN3		Zařízení staveniště				163 304,00	
59	K	032002000	Vybavení staveniště-mobilní WC,kancelář,sklady,zvihací zařízení	soubor	1,000	80 000,00	80 000,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vybavení staveniště-mobilní WC,kancelář,sklady,zvihací zařízení					
60	K	033002000	Připojení staveniště na inženýrské sítě-voda,elektro	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Připojení staveniště na inženýrské sítě-voda,elektro					
61	K	034002000	Zabezpečení staveniště-provizorní oplocení	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zabezpečení staveniště-provizorní oplocení					
62	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zrušení zařízení staveniště					
79	K	03900200x1	Zakrytí podlahy tělocvičny (ochrana před poškozením) OSB desky 18 mm a netkaná textilie 500 g/m2	soubor	138,800	330,00	45 804,00	
	PP		Zrušení zařízení staveniště					
	VV		2,0*(32,4+18,5*2)		138,800			
	VV		Součet		138,800			
80	K	03900200x2	Zakrytí stávajících konstrukcí (předpoklad) dle uvážení vybraného dodavatele	m2	500,000	15,00	7 500,00	
	PP		Zrušení zařízení staveniště					
	VV		500		500,000			
	VV		Součet		500,000			
D	VRN4		Inženýrská činnost				1 000,00	
63	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zkoušky a ostatní měření					

Výkaz výměr

Název položky	m.j.	množství	J.cena mont	J.cena mat	Mont.celkem	Mat.celkem
Kabel CYKY 3x1,5	m	100,00	30,00	17,00	3000,00	1700,00
Kabel CYKY 3x2,5	m	160,00	30,00	25,00	4800,00	4000,00
Kabel CYKY 5x2,5	m	40,00	30,00	44,00	1200,00	1760,00
Kabel CYKY 7x1,5	m	70,00	26,00	32,00	1820,00	2240,00
Kabel CYKY 12x1,5	m	5,00	28,00	55,00	140,00	275,00
PRAFlaSafe X 1-CXKH-R B2CAS1d0 -J 5x2,5	m	500,00	32,00	75,00	16000,00	37500,00
Kabelový žlab MERKUR 50/50 vč.podpěr	m	210,00	100,00	180,00	21000,00	37800,00
Svítidlo LED OKTA4	ks	34,00	400,00	5050,00	13600,00	171700,00
Svítidlo s nouzovým modulem 18W/230V/1 hodina	ks	2,00	300,00	2750,00	600,00	5500,00
Svítidlo zářivkové 2x36W průmyslové IP65	ks	2,00	300,00	765,00	600,00	1530,00
Vypínač IP44 kovové provedení	ks	1,00	148,00	78,00	148,00	78,00
Zásuvka 16A/230VIP44 zapuštěné provedení	ks	1,00	88,00	184,00	88,00	184,00
Zásuvka 16A/400V IP44 kovové provedení	ks	7,00	165,00	214,00	1155,00	1498,00
Rozvodnice RO3	ks	1,00	1000,00	25000,00	1000,00	25000,00
Ovládací skříň OS-RO3	ks	1,00	560,00	2905,00	560,00	2905,00
Ocelová konstrukce pro zavěšení svítidel	ks	34,00	170,00	500,00	5780,00	17000,00
Krabice rozbočná IP65	ks	25,00	250,00	100,00	6250,00	2500,00
Demontáž stávající elektroinstalace	hod	60,00	400,00	1,00	24000,00	60,00
Koordinace a práce neobsažené ve výkazu	hod	25,00	400,00	1,00	10000,00	25,00
Zkoušky a revize	hod	10,00	500,00	1,00	5000,00	10,00
Montáž						
Součet						

Cena celkem

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Stavební úpravy střechy tělocvičny VUZ Hradec Králové, Heyrovského

Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

P.č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena za MJ	Cena celkem	Hmotnost celkem
1.	002	uložení potrubí (polo-clip)	ks	38,000	252,00	9 576,00	0,000
2.	721140802	demontáž potrubí litinové do DN 100	m	10,000	36,00	360,00	0,000
3.	721140806	demontáž potrubí litinové do DN 200	m	88,000	46,00	4 048,00	0,000
4.	721174006	potrubí kanalizační z PP svodné systém HT DN 125	m	14,000	318,00	4 452,00	0,012
5.	721174007	potrubí kanalizační z PP svodné systém HT DN 150	m	82,000	642,00	52 644,00	0,138
		demontáž a montáž podhledu	soub	2,000	10 000,00	20 000,00	0,000
6.		lešení do 12 m	soub	1,000	20 000,00	20 000,00	0,000
7.	721290123	zkouška těsnosti potrubí kanalizace kouřem do DN 300	m	96,000	18,00	1 728,00	0,000
8.	721290822	přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot vnitřní kanalizace v objektech výšky do 12 m	t	3,087	1 200,00	3 704,40	0,000
9.	998721202	přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech do 12 m	%	1 824,737	3,00	5 474,21	0,000
10.		izolace potrubí tl 2 cm	m	76,000	188,00	14 288,00	
11.		čistící kus DN 150	ks	2,000	641,00	1 282,00	
		práce a dodávky				**137 556,61**	

Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

P.č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena za MJ	Cena celkem	Hmotnost celkem
12.	722181255	ochrana potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 25 mm DN přes 92 mm	m	82,000	210,00	17 220,00	0,036
		práce a dodávky				**17 220,00**	

Elektromontáže

P.č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství	Cena za MJ	Cena materiál	Hmotnost celkem
13.		topný kabel DIVIFLEX DTIP18, 230 V/395 W/22 m	ks	2,000	2 500,00	5 000,00	
14.		hliníková páska 38 x 50 - DEVI	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
15.		kabelové vedení CYKY 3 x 1,5	m	140,000	30,00	4 200,00	
16.		kabelové vedení CY16/zž	m	2,000	60,00	120,00	
17.		trubka monoflex včetně příchytek 1425	m	120,000	50,00	6 000,00	
18.		výchozí revizní zpráva	ks	1,000	3 000,00	3 000,00	
19.		kabelový žlab KZI.	m	16,000	500,00	8 000,00	
20.		smršťovací spojky	ks	2,000	400,00	800,00	
21.		rozbočovací krabice IP66	ks	8,00	140,00	1 120,00	
22.		připojení technického zařízení	hod	6,00	400,00	2 400,00	
		práce a dodávky				**31 640,00**	

Celková cena bez DPH **186 416,61**

Uchazeč vyplní tyto buňky.

ARMÁDNÍ SERVISNÍ
PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE
Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6
IČO 60460580

24