

SMLOUVA O DÍLO

č. : U - 138 / 00 / 12

uzavřená podle ust. § 536 a násl. obchodního zákoníku mezi smluvními stranami



OBJEDNATEL:

Její jménem jedná:

Sídlo:

IČ, DIČ:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

ID datové schránky:

Odpovědní zástupci pro jednání:

- ve věcech smluvních:

- ve věcech technických:

(dále jen „objednatel“)

ARMÁDNÍ SERVISNÍ, příspěvková organizace

Ing. Dagmar Kynclová, MBA – ředitelka

Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 – Dejvice

60460580, CZ60460580

ČNB, Na Příkopě 28, Praha 1

30523881/0710

dugmkm6

Ing. Dagmar Kynclová, MBA, ředitelka, tel. 973 204 090

Jaroslav Martínek, tel.: 973 204 187

a

ZHOTOVITEL:

Zapsaný v obchodním rejstříku u:

Zastoupený:

Sídlo:

IČ, DIČ:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

ID datové schránky:

(dále jen „zhotovitel“)

Křenek, s.r.o.

Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 20061

Roman Křenek – jednatel společnosti

Do Nového 101, 530 03 Pardubice

26013002, CZ26013002

KB Pardubice

78-9214650237/0100

aakfb7

za takto dohodnutých podmínek:

I. PŘEDMĚT DÍLA

„Rekonstrukce střechy tělocvičny internátu Heyrovského 1213, Hradec Králové“

Předmětem plnění veřejné zakázky je rekonstrukce střechy tělocvičny internátu Heyrovského 1213, Hradec Králové.

Rozsah prací:

Stávající dvouplášťová střecha sestávající z plechové krytiny z KOB plechu, pojistné hydroizolace, bednění z prken, tepelné izolace a nosné dřevěné konstrukce dvouplášťové střechy bude odstraněna. Demontováno bude také stávající oplechování atiky z plechu a zakrytí betonových žebér na střeše z asfaltového pásu. Odstraněny budou také (dle stavu) původní vrstvy jednoplášťové střechy.

Navrhovaná nová skladba střechy zahrnuje tepelnou izolaci ze střešních polystyrenových desek a krytinu z folie z měkčeného PVC. Provedeno bude nové oplechování z poplastovaného plechu. Nosná žebra budou sanována a viditelné části opatřeny stěrkou. Pro výlez na střechu bude osazen nový žebřík v požárním provedení.

Stávající potrubí pro odvod dešťových vod vedené nad podhledem tělocvičny s odpady u štítové zdi bude demontováno. Střecha bude odvodněna novými střešními vpustěmi umístěnými v místě původních. Vpusti budou napojeny na nové plastové potrubí, které bude vedeno nad podhledem v původní trase. Dešťové plastové odpady budou vedeny vně štítové zdi a napojeny budou na stávající ležatou kanalizaci. Střešní vpusti a venkovní izolované odpady budou elektricky vyhřívané. Nový elektrický rozvod pro vyhřívání bude veden do tělocvičny z rozvaděče u bývalé kotelny.

Stávající jímací vedení na střeše bude demontováno a nahrazeno za nové v obdobném provedení jako stávající. Je navržena kompletní výměna vodičů, podpěr, svorek apod. Počet svodů zůstává původní.

S ohledem na riziko pádu z výšky při obsluze a údržbě střešního pláště a zařízení na něm je navržen zadržovací systém a systém zachycení pádu. Tento systém sestává ze soustavy kotevních bodů, které budou osazeny do střechy.

Realizace díla bude provedena podle projektové dokumentace: Hradec Králové – Heyrovského 1213, Stavební úpravy střechy tělocvičny, zpracované Ateliérem 11 Hradec Králové s.r.o., v červenci 2012 a dle specifikace uvedené ve výkazu výměr a jeho úpravy doplnění ze dne 29.8.2012.

Předmětem díla se rozumí veškeré stavební práce, dodávky a montáže, demontáže, služby a předání veškerých částí stavby, toto vše včetně 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 dle smluvní dokumentace, provedení všech předepsaných zkoušek a revizí, zajištění výtažných a odtržných zkoušek.

Součástí díla je rovněž zpracování dodavatelské, výrobní a dílenské dokumentace a další nezbytná projektová dokumentace, kterou vypracuje zhotovitel v návaznosti na předanou projektovou dokumentaci, zpracování dokumentace skutečného provedení díla (2 paré výkresů a 1x digitálně) a dokladové dokumentace pro předání a kolaudaci díla, zajištění kolaudace díla.

Součástí plnění veřejné zakázky je průběžný a závěrečný úklid, odvoz a ekologická likvidace demontovaného materiálu včetně uložení na skládku, doklad o likvidaci odpadu.

Veškeré požadované práce realizovat za dodržení platných bezpečnostních a hygienických norem a předpisů a předepsaných technologických postupů platných předpisů.

- Zadavatel nepřipouští variantní řešení.

II. TERMÍN A MÍSTO PLNĚNÍ

Zahájení realizace díla:

Ihned po podpisu smlouvy

Termín ukončení realizace díla:

30.11.2012

Místem plnění je:

- Areál internátu Vojenské lékařské akademie Heyrovského 1213, Hradec Králové

III. CENA DÍLA

Cena za předmět díla je cenou konečnou, nejvýše přípustnou a činí:

Celková cena bez DPH	2 422 798,- Kč
DPH (20%)	484 560,- Kč
Celková cena včetně DPH	2 907 358,- Kč

slovy: „dvamilionydevětsedmtisíctřístapadesátosm“

IV. PLATEBNÍ A FAKTURAČNÍ PODMÍNKY

- 4.1. Objednatel neposkytuje zálohové platby.
- 4.2. Daňový doklad (dále jen „faktura“) musí obsahovat údaje podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, včetně uvedení klasifikace CZ – CPA, a dále údaje pro účely stanovení režimu přenesené daňové povinnosti v souladu s § 92a téhož zákona.
- 4.3. Fakturace bude provedena na základě dílčích daňových dokladů a konečného daňového dokladu, jež budou vystaveny v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ust. § 11 odst. 1 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví (náležitosti účetních dokladů) a ust. § 13a zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „obchodní zákoník“), (náležitosti obchodních listin). Konečný daňový doklad dále musí obsahovat mimo jiné i fakturovanou částku s odečtením finančního plnění na základě dílčích daňových dokladů zhotovitele a její přílohou bude soupis všech odsouhlasených dílčích daňových dokladů.
- 4.4. Zhotovitel je oprávněn vystavovat dílčí daňové doklady jednou měsíčně podle objemu skutečně provedených prací v kalendářním měsíci až do výše 85% z celkové ceny díla. Objem skutečně provedených prací potvrdí smluvní strany v měsíčním zjišťovacím protokolu, jehož součástí bude vždy soupis skutečně provedených prací v uplynulém kalendářním měsíci vystavený zhotovitelem a odsouhlasený objednatelem. Konečný daňový doklad je zhotovitel oprávněn vystavit po předání a převzetí celého díla, vydání kolaudačního souhlasu s užíváním stavby a odstranění případných vad a nedodělků ze závěrečné prohlídky stavby.
- 4.5. Zhotovitel je povinen v předmětu fakturace uvést přesný název akce a číslo smlouvy. Jinak bude faktura vrácena zhotoviteli k doplnění.
- 4.6. Lhůta splatnosti je 21 dní od doručení faktury objednateli (originál faktury + 1 kopie včetně soupisu skutečně provedených prací potvrzeného ve smlouvě uvedenými zástupci objednatele a zhotovitele a zápisu o předání a převzetí). Adresa pro zaslání faktury: ARMÁDNÍ SERVISNÍ, příspěvková organizace, Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6 – Dejvice.
- 4.7. Za den zaplacení je považován den odepsání částky z účtu objednatele.

V. SOUČINNOST OBJEDNATELE A ZHOTOVITELE

- 5.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo kompletně, řádně, v patřičné kvalitě, včas, na svůj náklad a nebezpečí, v souladu s platnými právními předpisy, ČSN, hygienickými, zdravotními, požárními, bezpečnostními a ekologickými předpisy a závaznými normami.
- 5.2. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli místo realizace díla způsobilé k řádnému a nerušenému plnění předmětu díla ve smyslu této smlouvy.
- 5.3. Objednatel umožní zhotoviteli napojení na elektrický proud a napojení na užitkovou vodu. Případný odběr elektrické energie a vody bude řešen formou instalací podružných měřidel se zápisem počátečních a konečných stavů ve stavebním deníku. Vyúčtování proběhne na základě dohody mezi zástupcem objednatele a zhotovitele.
- 5.4. Objednatel se zavazuje, že umožní po dokončení díla zhotoviteli přístup do objektu díla za účelem odstranění případných vad a nedodělků.
- 5.5. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat provádění díla. Technický dozor bude vykonávat Jaroslav Martínek.

VI. ZVLÁŠTNÍ UJEDNÁNÍ

- 6.1. Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace díla dodržovat čistotu a pořádek.
- 6.2. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním smlouvy na www.as-po.cz
- 6.3. Zhotovitel před podpisem této smlouvy předloží objednateli kopii jediné pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě ve výši minimálně **10 000 000,- Kč**. Tato smlouva musí být platná po celou dobu realizace předmětu díla. Pokud nebude pojistná smlouva uzavřena na dobu neurčitou popř. s automatickou prolongací nebo nebude její účinnost pokrývat dobu do konce plnění veřejné zakázky, je zhotovitel povinen dále doložit, že rozsah pojistné smlouvy zachová po celou dobu plnění této veřejné zakázky (např. čestným prohlášením).

VII. PŘEDÁNÍ DÍLA

- 7.1. Zhotovitel oznámí objednateli 7 dnů předem termín, kdy dílo bude dokončeno a připraveno k předání. Při převjímacím řízení předloží zhotovitel veškeré požadované doklady dle článku I. smlouvy. O předání díla bude proveden zápis o předání a převzetí dokončeného díla, který podepíší zástupci obou smluvních stran.

VIII. SMLUVNÍ POKUTY

- 8.1. Za prodlení s úhradou faktury zaplatí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení.
- 8.2. V případě nedodržení termínu dokončení díla a za prodlení s odstraněním vad a nedodělků v termínech stanovených v zápise o předání a převzetí díla uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- 8.3. Uhrazením smluvní pokuty není dotčeno právo požadovat náhradu škody v plné výši.

IX. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

- 9.1. Odstoupit od této smlouvy lze pro podstatné porušení této smlouvy, a to 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 20 kalendářních dnů.
- 9.2. 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 uhradit druhé straně veškeré náklady a škody jí prokazatelně vzniklé v souvislosti s odstoupením od této smlouvy.

X. ODPOVĚDNOST ZA VADY – ZÁRUKA

- 10.1. Záruční doba na předmět díla se sjednává na **60 měsíců**.
- 10.2. Záruční doba počíná běžet dnem řádného dokončení díla, po odstranění všech případných vad z úspěšného převímacího řízení. Zhotovitel zabezpečí nástup na odstranění případných skrytých vad díla, zjištěných v záruční době nejpozději do 48 hod. od nahlášení závad.
- 10.3. V záruční době se odstraňují skryté vady zdarma.
- 10.4. Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady díla uplatní bez zbytečného odkladu po jejím zjištění, písemně do rukou oprávněného zástupce zhotovitele.
- 10.5. 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.

XI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 11.1. Pokud není ve smlouvě dohodnuto jinak, řídí se vzájemné vztahy smluvních stran příslušnými ustanoveními obchodního zákoníku a platným právním řádem.
- 11.2. Smlouva je platná a účinná dnem podpisu smluvních stran.
- 11.3. Smlouvu lze měnit a doplňovat po dohodě smluvních stran formou písemných dodatků k této smlouvě, podepsaných oběma smluvními stranami.
- 11.4. Smlouva se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech, z nichž obdrží jedno pare zhotovitel a tři pare objednatel.
- 11.5. Účastníci smlouvu přečetli, s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují svými podpisy.

XII. PŘÍLOHY

- Příloha č. 1: Oceněný výkaz výměr (9 listů)
- Příloha č. 2: Rozpočet - Elektroinstalace hromosvod doplnění (2 listy)

V Praze dne:

05-09-2012

ARMÁDNÍ SERVISNÍ, příspěvková organizace



Ing. Dagmar Kynčlová MBA

PRŮSPĚVKOVÁ ORGANIZACE
ředitelka
Podpiskařská 1569/1, 160 00 Praha 6
IČO: 60460580

V Hradci Králové dne:

5.9.2012

Křenek, s.r.o. ①
Do Nového 101, 530 03 Pardubice
Křenek, s.r.o.
telefon: +420 466 264 160
jednatel: Bepolacnost 013002

KRYCI LIST ROZPOCTU

Příloha č. 1

Název stavby

Stavební úpravy střechy tělocvičny Hradec Králové

JKSO

EČO

Místo

Heyrovského 1213, Hradec Králové

IČ

DIČ

Objednatel

ARMÁDNÍ SERVISNÍ, příspěvková organizace

Projektant

Zhotovitel

Křenek, s.r.o.

Zpracoval

60460580

CZ60460580

26013002

CZ26013002

Rozpočet číslo

Dne

29.8.2012

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00		
2		Montáž	710 749,50	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00		
3	PSV	Dodávky	617 026,30	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00		
4		Montáž	811 869,10	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00		
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatní	0,00		
6		Montáž	121 729,00				18	NUS z rozpočtu	0,00		
7	ZRN (ř. 1-6)		2 261 373,90	12	DN (ř. 8-11)		19	NUS (ř. 13-18)	0,00		
20	HZS		70 356,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	73 979,70		

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

Křenek, s.r.o. ①

Do Nového 101, 530 03 Pardubice
telefon: +420 466 264 160
IČ: 26013002, DIČ: CZ26013002

D Celkem bez DPH 2 405 709,60

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	14,0	0,00	0,00
základní	20,0	2 405 709,60	481 142,00

Cena s DPH 2 886 851,60

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: Stavební úpravy střechy tělocvičny Hradec Králové
 Objednatel: ARMÁDNÍ SERVISNÍ, příspěvková organizace
 Zhotovitel: Křenek, s.r.o.

Datum: 29.8.2012
 Projektant:
 Zpracoval:

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH
2012-163	Stavební úpravy střechy tělocvičny Hradec Králové	2 405 709,60	0,00	481 142,00	2 886 851,60
163-001	Stavební část	1 553 053,90	0,00	310 610,80	1 863 664,70
163-001a	Stavební část - bourání původní skladby střešní konstrukce	458 654,40	0,00	91 730,90	550 385,30
163-002	Zdravotecnika	201 916,30	0,00	40 383,30	242 299,60
163-003	Elektroinstalace	121 729,00	0,00	24 345,80	146 074,80
163-004	Záchytný systém	70 356,00	0,00	14 071,20	84 427,20
Celkem		2 405 709,60	0,00	481 142,00	2 886 851,60

ROZPOČET

Stavba: Stavební úpravy střechy tělocvičny Hradec Králové

Objekt: Stavební část

JKSO:

EČO:

Objednatel: ARMÁDNÍ SERVISNÍ, příspěvková organizace

Zpracoval:

Zhotovitel: Křenek, s.r.o.

Datum: 29.8.2012

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

HSV Práce a dodávky HSV 439 344,30

1 Zemní práce 115 499,50

1	155282211	Očištění ploch stlačeným vzduchem	m2	1 203,120	96,00	115 499,50
---	-----------	-----------------------------------	----	-----------	-------	------------

3 Svislé a kompletní konstrukce 750,60

2	310237251	Zazdivka otvorů pl do 0,25 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 450 mm vč zapracování prostupu	kus	2,000	375,30	750,60
---	-----------	--	-----	-------	--------	--------

6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 198 546,90

3	62247185	Vyspravení a vyrovnaní betonového podkladu sanační maltou - dle skut, odhad 25%	m2	142,860	764,00	109 145,00
4	622612101	Ochranný nátěr silikonový hydrofobizační jednonásobný vnějších stěn z pohledového betonu ručně	m2	272,160	94,10	25 610,30
5	632451031	Vyrovnávací potěr tl do 0 - 20 mm z MC 15 provedený v ploše	m2	609,280	104,70	63 791,60

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 117 189,80

6	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	60,000	41,00	2 460,00
7	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	1 800,000	1,10	1 980,00
8	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	60,000	25,00	1 500,00
9	943211111	Montáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	945,000	23,00	21 735,00
10	943211211	Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami v do 10 m za první a ZKD den použití	m3	945,000	1,50	1 417,50
11	943211811	Demontáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	945,000	18,00	17 010,00
12	945421112	Hydraulická zvedací plošina na automobilovém podvozku v zdvihu do 34 m včetně obsluhy - pro úpravy na vaznicích, max počet hodin	hod	48,000	750,00	36 000,00
13	971033351	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 450 mm	kus	2,000	178,70	357,40
14	976071111	Vybourání kovových madel a zábradlí	m	1,800	116,20	209,20
15	976083131	Vybourání škrabáků, stoupacích želez nebo komínových konzol ze zdiva cihelného	kus	24,000	28,90	693,60
16	979011111	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží	t	28,274	198,50	5 612,40
17	979081111	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	28,274	282,30	7 981,80
18	979081121	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	254,466	10,70	2 722,80
19	979082111	Vnitrostaveništní vodorovná doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	28,274	168,20	4 755,70
20	979082121	Vnitrostaveništní vodorovná doprava suti a vybouraných hmot ZKD 5 m přes 10 m	t	84,822	18,70	1 586,20
21	979098231	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	28,274	395,00	11 168,20

99 Přesun hmot 7 357,50

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

22	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	30,836	238,60	7 357,50
----	-----------	--	---	--------	--------	----------

PSV Práce a dodávky PSV 1 039 729,90

712 Povlakové krytiny 370 269,60

23	712300831	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° jednovrstvé	m2	832,030	40,00	33 281,20
24	712363001	Provedení povlakové krytiny střech do 10° termoplastickou fólií PVC rozvinutím a natažením v ploše	m2	709,100	122,90	87 148,40
25	283220020	<i>fólie hydroizolační střešní pro renovace tl 1,5 mm š 1300 mm šedá</i>	m2	1 269,689	132,40	168 106,80
26	712363312	Povlakové krytiny střech do 10° fóliové plechy délky 2 m koutová lišta vnitřní rš 100 mm	kus	146,200	87,40	12 777,90
27	712363313	Povlakové krytiny střech do 10° fóliové plechy délky 2 m koutová lišta vnější rš 100 mm	kus	146,200	129,60	18 947,50
28	712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	1 087,620	9,60	10 441,20
29	693111720	<i>textilie UV stabilizace 300 g/m2 do š 8,8 m</i>	m2	1 269,689	19,10	24 251,10
30	998712202	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	%	4 862,073	3,15	15 315,50

713 Izolace tepelné 356 726,20

31	713100831	Odstranění jedné vrstvy izolace z vláknitých materiálů	m2	638,590	30,00	19 157,70
32	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	355,960	124,30	44 245,80
33	283759090	<i>deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 150 S 1000 x 1000 x 50 mm</i>	m2	363,079	95,20	34 565,10
34	713141151	Montáž izolace tepelné střešních plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	605,220	27,20	16 462,00
35	283759150	<i>deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 150 S 1000 x 1000 x 120 mm</i>	m2	617,324	229,30	141 552,40
36	71319113	Zakrytí objektu před nepříznivými klimatickými jevy	m2	771,120	55,00	42 411,60
37	71320011	<i>Kotvení střešního souvrství k podkladu</i>	m2	1 087,620	27,10	29 474,50
38	71320013	<i>Kotvení vrstvy zateplení k podkladu - bude dle odtrhových zkoušek</i>	m2	605,220	13,60	8 231,00
39	71320012	<i>Provedení odtrhových zkoušek</i>	hr	8,000	560,00	4 480,00
40	71320014	<i>Provedení výtažných zkoušek</i>	hr	8,000	640,00	5 120,00
41	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	5 654,420	1,95	11 026,10

762 Konstrukce tesařské 74 833,20

42	762341017	Bednění střech rovných z desek OSB tl 25 mm na sraz šroubovaných	m2	40,544	411,20	16 671,70
43	762341811	Demontáž bednění střech z prken	m2	638,590	23,10	14 751,40
44	762361820	Demontáž kce dvouploškové střešy prken fošen průřezové plochy do 224 cm2	m	462,000	41,60	19 219,20
45	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, laťování, světlíky, klíny	m3	1,014	929,00	942,00
46	762511212	Ochrana podlahy tělocvičny - dle skutečnosti	m2	90,000	218,90	19 701,00
47	998762202	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	%	635,817	5,58	3 547,90

763 Konstrukce montované z desek, dílců a panelů 36 446,90

48	763232811	Demontáž desek jednoduché opláštění podhled	m2	108,800	105,00	11 424,00
49	763431003	přes 0,72 m2 na zavěšený viditelný rošt - zpět stávající desky	m2	108,800	215,00	23 392,00
50	998763402	Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 12 m	%	326,182	5,00	1 630,90

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

764 Konstrukce klempířské
135 745,20

51	764312821	Demontáž krytina hladká tabule 2000x670 mm sklon do 30° plocha do 25 m2	m2	57,680	44,30	2 555,20
52	764312841	Demontáž krytina hladká tabule 2000x670 mm sklon přes 45° plocha do 25 m2	m2	60,620	53,30	3 231,00
53	764357801	Demontáž žlab mezistřešní rš 1100 mm	m	53,600	45,20	2 422,70
54	764430840	Demontáž oplechování zdi rš do 500 mm	m	53,600	25,90	1 388,20
55	764454803	Demontáž trouby kruhové průměr 150 mm	m	8,500	22,60	192,10
56	764731115	Oplechování zdi poplast rš 550 mm	m	54,000	459,80	24 829,20
57	764731116	Oplechování zdi poplast rš 600 mm	m	56,000	537,50	30 100,00
58	764731117	Oplechování zdi poplast rš 500-800 mm	m	102,000	678,50	69 207,00
59	998764202	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	1 166,551	1,56	1 819,80

767 Konstrukce zámečnické
64 221,90

60	767392802	Demontáž krytin střech z plechů šroubovaných	m2	527,310	50,00	26 365,50
61	767832100	Montáž žebříků do zdi s vodovodní ochrannou trubkou	m	10,000	461,30	4 613,00
62	553990145	<i>Ocelový požární žebřík s ochranným košem, kotvení do zdiva přes obklad</i>	kus	1,000	29 375,00	29 375,00
63	767834101	Montáž žebříků ochranný koš šroubovaný	m	8,000	265,00	2 120,00
64	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	499,541	3,50	1 748,40

783 Dokončovací práce - nátěry
1 486,90

65	783225100	Nátěry syntetické kovových doplňkových konstrukcí barva standardní dvojnásobné a 1x email	m2	5,507	172,00	947,20
66	783226100	Nátěry syntetické kovových doplňkových konstrukcí barva standardní základní	m2	5,507	98,00	539,70

OST Ostatní
73 979,70
O01 Ostatní
73 979,70

67	001001	Ostatní práce dle RDS, výpomoc ZT	%	18 494,934	2,40	44 387,80
68	001002	Výpomoc EI - prostupy, dmtž a mtž podhledů, tepelná izolace venkovního svodu s oplechováním atd.	%	18 494,934	1,60	29 591,90

Celkem
1 553 053,90

Stavba: Stavební úpravy střechy tělocvičny Hradec Králové
Objekt: Stavební část - bourání původní skladby střešní konstrukce

JKSO:
 EČO:
 Zpracoval:
 Datum: 29.8.2012

Objednatel: ARMÁDNÍ SERVISNÍ, příspěvková organizace
 Zhotovitel: Křenek, s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

HSV Práce a dodávky HSV 271 405,20

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 271 405,20

1	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	15,131	2 250,00	34 044,80
2	978071321	Odstranění izolace z desek hmotnosti přes 120 kg/m3 tl do 50 mm pl přes 1 m2	m2	605,220	85,00	51 443,70
3	979011111	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot za prvé podlaží	t	103,494	198,50	20 543,60
4	979081111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	103,494	282,30	29 216,40
5	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	931,446	10,70	9 966,50
6	979082111	Vnitrostaveništní vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	103,494	168,20	17 407,70
7	979082121	Vnitrostaveništní vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot ZKD 5 m přes 10 m	t	310,482	18,70	5 806,00
8	979098231	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	103,494	995,00	102 976,50

PSV Práce a dodávky PSV 187 249,20

712 Povlakové krytiny 139 103,00

9	712300833	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° třivrstvé	m2	605,220	40,00	24 208,80
10	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	605,220	60,00	36 313,20
11	628522640	pás s modifikovaným asfaltem 40 Special mineral	m2	696,003	106,80	74 333,10
12	998712202	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	%	1 348,550	3,15	4 247,90

713 Izolace tepelné 48 146,20

13	283759150	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 150 S 1000 x 1000 x 120 mm	m2	-617,324	229,30	-141 552,40
14	283759910	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 S 1000 x 1000 x 160 mm	m2	617,324	305,80	188 777,70
15	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	472,250	1,95	920,90

Celkem

458 654,40

ROZPOČET

Stavba: Stavební úpravy střechy tělocvičny Hradec Králové

Objekt: Zdravotnicka

JKSO:

EČO:

Objednatel: ARMÁDNÍ SERVISNÍ, příspěvková organizace

Zpracoval:

Zhotovitel: Křenek, s.r.o.

Datum: 29.8.2012

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

PSV Práce a dodávky PSV 201 916,30

721 Zdravotnicka - vnitřní kanalizace 171 002,30

1	001	těsnící manžeta HL800/160	kus	2,000	3 290,00	6 580,00
2	552441030	lapač střešních splavenin litinový DN 450 mm	kus	2,000	2 800,00	5 600,00
3	002	uložení potrubí (polo-clip)	kus	38,000	47,40	1 801,20
4	003	práce spojené s opravou napojení na kanal.příp.	soubor	1,000	5 250,00	5 250,00
5	721140802	Demontáž potrubí litinové do DN 100	m	10,000	105,00	1 050,00
6	721140806	Demontáž potrubí litinové do DN 200	m	88,000	147,00	12 936,00
7	721174006	Potrubí kanalizační z PP svodné systém HT DN 125	m	14,000	550,00	7 700,00
8	721174007	Potrubí kanalizační z PP svodné systém HT DN 150	m	62,000	788,00	48 856,00
9	721174027	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 150	m	20,000	878,00	17 560,00
10	721210822	Demontáž vpustí střešních DN 100	kus	10,000	726,00	7 260,00
11	721242805	Demontáž lapače střešních splavenin DN 150	kus	2,000	144,00	288,00
12	721290123	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace koufem do DN 300	m	96,000	19,00	1 824,00
13	721290822	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot vnitřní kanalizace v objektech výšky do 12 m	t	3,087	387,00	1 194,70
14	721300922	Pročištění svodů ležatých do DN 300	m	10,000	600,00	6 000,00
15	998721202	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	%	1 824,737	1,31	2 390,40
16	562311120	vtok střeš.pro PVC izol.ploch.stř.HL62.1 P s vyhříváním 125 mm	kus	10,000	4 471,20	44 712,00

722 Zdravotnicka - vnitřní vodovod 30 914,00

17	722181255	Óchraha potrubí přilepenými tepelné izolačními trubicemi z PE tl do 25 mm DN přes 92 mm	m	82,000	377,00	30 914,00
----	-----------	---	---	--------	--------	-----------

Celkem

201 916,30

ROZPOČET

Stavba: Stavební úpravy střechy tělocvičny Hradec Králové

Objekt: Elektroinstalace

Objednatel: ARMÁDNÍ SERVISNÍ, příspěvková organizace

Zhotovitel: Křenek, s.r.o.

JKSO:

EČO:

Zpracoval:

Datum: 29.8.2012

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

Elektromontáže

121 729,00

D2

Elektroinstalace

90 989,80

0		Doplnění rozvaděče kotelny, jistič 25C/3	ks	1,000	1 130,40	1 130,40
0		Rozváděč RT.1,včetně regulátoru DEVI a venkovního senzoru	ks	1,000	42 624,00	42 624,00
0		Topný kabel DIVIFLEX DTIP18 230V/395W/22m	ks	2,000	5 508,00	11 016,00
0		Hliníková páska 38x 50-DEVI	ks	1,000	714,00	714,00
0		Kabelové vedení CYKY 4 x10	m	100,000	202,10	20 210,00
0		Kabelové vedení CYKY 3 x 1,5	m	140,000	23,60	3 304,00
0		Kabelové vedení CY16/zž	m	2,000	91,10	182,20
0		Trubka MONOFLEX včetně přichytek, 1425	m	120,000	19,20	2 304,00
0		Trubka MONOFLEX včetně přichytek,1432		80,000	28,30	2 264,00
0		Kabelový žlab KZI....	m	16,000	203,80	3 260,80
0		Smršťovací spojky	ks	2,000	211,00	422,00
0		Rozbočovací krabice IP66	ks	8,000	156,80	1 254,40
0		Připojení technického zařízení	hod	6,000	384,00	2 304,00

D3

Hromosvody

30 739,20

22001

OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ

14 640,00

0	1244-2	FeZn-D8 (0,4kg/m) pevně	m	200,000	73,20	14 640,00
	22063	PODPĚRA VEDENÍ (ČSN 357622)				2 160,00
0	22065	PV22 100mm, na lepen.krytinu, PVC podpěra + podložka	ks	30,000	72,00	2 160,00
	22086	SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMNOVACÍ				1 550,40
0	22091	SP1 připojovací	ks	2,000	57,60	115,20
0	1244-74	SK krizova	ks	6,000	64,80	388,80
0	1244-71	SS spojovací	ks	10,000	43,20	432,00
0	22092	SO okapova	ks	4,000	62,40	249,60
0	22093	SZ zkusební	ks	4,000	91,20	364,80
	22115	MONTÁŽNÍ PRÁCE				508,80
0	22116	Stítek pro označení svodu	ks	4,000	7,20	28,80
0	22117	Tvarování mont.dílu	ks	10,000	48,00	480,00
	41001	HODINOVÉ ZUCŤOVACÍ SAZBY				7 200,00
0	41002	Demontáž stávajícího zařízení	hod	40,000	180,00	7 200,00
		Elektroinstalace				1 800,00
0		zdemontov. vedení	ks	1,000	1 800,00	1 800,00
	41012	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK				2 880,00
0	41014	Revizní technik	hod	12,000	240,00	2 880,00

Celkem

121 729,00

ROZPOČET

Stavba: Stavební úpravy střechy tělocvičny Hradec Králové

Objekt: Záchytný systém

JKSO:

EČO:

Objednatel: ARMÁDNÍ SERVISNÍ, příspěvková organizace

Zpracoval:

Zhotovitel: Křenek, s.r.o.

Datum: 29.8.2012

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

000 **Systém k ochraně před pádem**

70 356,00

1	001001	Kotvicí bod CRYSTAL 500 H samostatný D+M	jednotka	12,000	5 473,00	65 676,00
2	001002	Technický dozor a závěrečná revize	jednotka	1,000	4 680,00	4 680,00

Celkem

70 356,00

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby	Stavební úpravy střechy tělocvičny Hradec Králové	JKSO	
Název objektu	Elektroinstalace hromosvod doplnění	EČO	
		Místo	Heyrovského 1213, Hradec Králové
Objednatel	ARMÁDNÍ SERVISNÍ, příspěvková organizace	IČ	DIČ
Projektant		60460580	CZ60460580
Zhotovitel	Křenek, s.r.o.	26013002	CZ26013002
Zpracoval			
Rozpočet číslo		Dne	29.08.2012

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A				Základní rozp. náklady			B			Doplňkové náklady			C			Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas		0,00	13	Zařízení staveniště		0,00%	0,00						
2		Montáž	0,00	9	Bez pevné podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00%	0,00						
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka		0,00	15	Územní vlivy		0,00%	0,00						
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Provozní vlivy		0,00%	0,00						
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatní		0,00%	0,00						
6		Montáž	17 088,00					18	NUS z rozpočtu		0,00%	0,00						
7	ZRN (ř. 1-6)		17 088,00	12	DN (ř. 8-11)			19	NUS (ř. 13-18)		0,00%	0,00						
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost		0,00	22	Ostatní náklady		0,00%	0,00						

Projektant, Zhotovitel, Objednatel				D Celkem bez DPH 17 088,00			
				DPH	%	Základ daně	DPH celkem
				snížená	14,0	0,00	0,00
				základní	20,0	17 088,00	3 417,60
				Cena s DPH 20 505,60			
				E Přípočty a odpočty			
				Dodá zadavatel			0,00
				Klouzavá doložka			0,00
				Zvýhodnění			0,00

ROZPOČET

Stavba: Stavební úpravy střechy tělocvičny Hradec Králové

Objekt: Elektroinstalace hromosvod doplnění

Objednatel: ARMÁDNÍ SERVISNÍ, příspěvková organizace

Zhotovitel: Křenek, s.r.o.

JKSO:

EČO:

Zpracoval:

Datum: 29.8.2012

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

Elektromontáže

17 088,00

22063

PODPERA VEDENI (CSN 357622)

17 088,00

0	22065	PV21, PVC podpěra + podložka	ks	160,000	84,00	13 440,00
1	220652	Pv17, podpěra	ks	24,000	72,00	1 728,00
2	220653	DOT, držák ochran. úhelníku	ks	8,000	46,80	374,40
3	220654	OU, ochran. úhelník	ks	4,000	386,40	1 545,60

Celkem

17 088,00