

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle ustanovení § 536 a násl. zák. č. 513/1991 Sb., Obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů

I. Smluvní strany

Česká republika – Záchranný útvar HZS ČR

Opavská 29, 748 01 Hlučín

Zastoupený: plk. Ing. Radimem Řehulkou, velitelem útvaru

Osoba s právem podepisování smluv:

plk. Ing. David Kareš, zástupce velitele pro záchrannou činnost

IČ: 75 15 23 04

DIČ: CZ75152304

Bankovní spojení: ČNB Ostrava

Číslo účtu: 4931881/0710

Kontaktní osoba: Ing. et Bc. Libor Koblása, tel. 950 749 310, mob. 725 223 214

(dále jen „objednatel“)

ZÁCHRANNÝ ÚTVAR HZS ČR			
2015	20-231 2015	S	10.12.2013
ROK	ČÍSLO SMLOUVY	DRUH SMLOUVY	DOBA PLNĚNÍ

a

Ricka Karel s.r.o.

Sídlo: Na Včelínku 626/3, 748 01 Hlučín

Za kterou jedná: Ing. Tomáš Ricka

Zapsána v obchodním rejstříku: u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 13716

IČ: 64087379

DIČ: CZ64087379

Bankovní spojení: KB Opava, pobočka Hlučín

Číslo účtu: 19-0726350237/0100

Kontaktní osoba: Ing. Tomáš Ricka

Tel.: 595 044 550

(dále jen „zhotovitel“)

II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je **zateplení a stavební úpravy budovy č. 7 v areálu Záchranného útvaru HZS ČR v Hlučíně** v rozsahu a způsobem dle cenové nabídky zhotovitele ze dne 18. 9. 2013 zhotovitelem pro objednatele. Cenová nabídka zhotovitele ze dne 18. 9. 2013 tvoří, jakožto Příloha č. 1, nedílnou součást této smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo při respektování příslušných technických norem a obecně závazných právních, bezpečnostních a požárních předpisů. 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 realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
3. Objednatel je povinen dílo bez vad provedené převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu ve smyslu příslušných ustanovení této smlouvy.
4. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že tuto smlouvu uzavřely po pečlivém zvážení všech možných důsledků. Současně pak objednatel i zhotovitel souhlasně prohlašují, že je dílo na základě shora uvedené specifikace dostatečně určité a srozumitelně vymezeno, zejména co do umístění, rozsahu, podoby a kvalitativních podmínek, které je potřeba při jeho realizaci dodržet.

III. Místo plnění

Místem plnění dle čl. II. této smlouvy je areál Záchraného útvaru HZS ČR, Opavská 29, 748 01 Hlučín.

IV. Doba plnění

1. Práce na realizaci předmětu smlouvy budou zahájeny do 3 pracovních dnů ode dne podpisu této smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen dílo dle bodu II.1. této smlouvy dokončit a předat objednateli nejpozději dne: **10. 12. 2013**.
3. Klimatické vlivy nejsou důvodem k prodloužení termínu plnění.

V. Cena díla

1. Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

Cena bez DPH	2.775.613,- Kč
DPH (21%)	582.879,- Kč
Cena včetně DPH	3.358.492,- Kč

2. Cena je dohodnuta jako cena konečná s platností po celou dobu účinnosti této smlouvy.
3. Cena obsahuje i případně zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby ukončení díla.
4. Součástí ceny jsou veškeré práce a dodávky, poplatky a jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla, včetně nákladů na odstranění případných vad a nedodělků na díle.

VI. Platební podmínky

1. Zálohy nejsou sjednány.
2. Podkladem pro úhradu smluvní ceny dodaného díla je faktura, která bude mít náležitosti účetního dokladu dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „faktura“).
3. Kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad je zhotovitel povinen ve faktuře uvést mimo jiné tyto údaje:
 - a) číslo a datum vystavení faktury
 - b) číslo smlouvy a datum jejího uzavření
 - c) předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci
 - d) označení banky a číslo účtu, na který má být provedena úhrada
 - e) lhůtu splatnosti faktury
 - f) jméno a podpis osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího kontaktního telefonu
 - g) IČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídla
 - h) přílohou soupis provedených prací
 - i) přílohou kopii zápisu o předání a převzetí díla s podpisy pověřených zástupců smluvních stran.
4. Úhrada za provedené práce bude uskutečněna na základě faktury zpracované ve formě daňového dokladu s náležitostmi (vč. razítka a podpisu) dle § 26-35 zák. č. 235/2004 Sb.,

o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a s náležitostmi faktury dle § 13a zákona č. 513/1991 Sb., Obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Obchodní zákoník“). Zhotovitel vystaví objednateli fakturu za zhotovení díla až po jeho dokončení a převzetí objednatelem, a to na úhrnnou cenu díla ve smyslu čl. V. této smlouvy, přičemž faktura bude před odesláním k proplacení odsouhlasena pověřeným pracovníkem Záchraného útvaru HZS ČR.

5. Lhůta splatnosti faktur činí 30 kalendářních dnů ode dne jejich vystavení. Pokud však faktura nebude zhotovitelem odeslána objednateli do 15 dnů ode dne jejího vystavení, tímto se původní lhůta splatnosti faktury přerušuje a běží opět ode dne doručení faktury objednateli. Stejná lhůta splatnosti platí pro smluvní strany i při úhradě jiných plateb (např. úroků z prodlení, smluvních pokut, náhrady škody, aj.).
6. Objednatel je oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy v těchto případech:
 - a) nebude-li faktura obsahovat některou dohodnutou náležitost či přílohu nebo bude chybně vyúčtována cena
 - b) budou-li vyúčtovány práce, které zhotovitel neprovedl
 - c) bude-li DPH vyúčtována v nesprávné výši.

Ve vrácené faktuře musí objednatel vyznačit důvod vrácení faktury. Zhotovitel poté provede opravu vystavením nové faktury. Odesláním vadné faktury zhotoviteli se běh původní lhůty splatnosti přerušuje, ta plyne opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury objednateli.

7. Smluvní strany se dohodly, že platba bude provedena vždy na účet uvedený ve faktuře, bez ohledu na číslo účtu uvedené v článku I. této smlouvy.
8. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu příslušné smluvní strany.

VII. Provádění díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem a na vlastní zodpovědnost. Pověřil-li zhotovitel provedením díla nebo jeho části jiný subjekt, je povinen toto oznámit objednateli, přičemž jeho odpovědnost za zhotovení díla tímto zůstává nedotčena.
2. Objednatel je povinen předat zhotoviteli odbornou podkladovou dokumentaci k provádění díla do 5 dnů ode dne nabytí účinnosti této smlouvy.
3. Zhotovitel se zavazuje zkontrolovat technickou část převzaté odborné podkladové dokumentace k provádění díla nejpozději před zahájením provádění díla. V případě, že zhotovitel zjistí vady a nedostatky technické části převzaté odborné podkladové dokumentace k provádění díla, bezodkladně upozorní na tyto objednatele a předá jemu soupis zjištěných vad a nedostatků včetně návrhů na jejich odstranění a vymezení dopadu na předmět a cenu této smlouvy.
4. Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště do 5 dnů ode dne nabytí účinnosti této smlouvy, o čemž smluvní strany vyhotoví písemný zápis.
5. Veškeré zařízení staveniště zajistí zhotovitel v souladu s jeho potřebami, s převzatou odbornou podkladovou dokumentací k provádění díla a s dalšími požadavky objednatele.
6. Zhotovitel je při provádění díla vázán pokyny objednatele.
7. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost pokynů či realizace vyžadovaných prací.
8. Při zjištění jakýchkoliv vad je zhotovitel povinen na ně ihned písemně upozornit objednatele, který se vyjádří, zda trvá na jejich odstranění či na jejich ponechání a případném pokračování v provádění díla.
9. Veškeré práce a dodávky budou provedeny v souladu s platnými ČSN, vyhláškami a zákony České republiky včetně předpisů zajišťujících bezpečnost a ochranu zdraví při

práci a dodržování protipožárních opatření. Při realizaci budou použity materiály a výrobky 1. jakosti doložené příslušnými certifikáty a doklady o shodě.

10. Zhotovitel je původcem odpadů vzniklých při činnosti uvedené v článku II. této smlouvy (předmět smlouvy) od okamžiku jejich vzniku až do doby, kdy je sám využije nebo je předá osobě oprávněné k jejich převzetí. Zhotovitel je povinen neodkladně odstranit všechny vzniklé odpady při jeho činnosti na své náklady. Dále zhotovitel zabezpečí všechny odpady, chemické látky a přípravky, které by při jeho činnosti mohly znečistit povrchovou a podpovrchovou vodu, ovzduší, zeminu, zpevněné i nezpevněné plochy proti úniku. V případě úniku odpadů, chemických látek a přípravků nebo stavu havárie, který vznikne při činnosti zhotovitele, je tento povinen provést na své náklady sanaci a uvedení zasaženého prostoru do původního stavu. Případné sankční řízení za nedodržování zákonů a právních norem v oblasti životního prostředí při činnosti uvedené v článku II. této smlouvy je na straně zhotovitele. V případě sankčního řízení s objednatelem, které vyvolal či zavinil svou činností zhotovitel, bude sankce přenesena v plném rozsahu na zhotovitele.

VIII.

Předání a převzetí díla

1. Dílo bude zhotovitelem předáno a objednatelem převzato na základě shodných prohlášení smluvních stran v zápise o odevzdání a převzetí díla dle bodu VIII.5. této smlouvy.
2. Objednatel je oprávněn odmítnout dílo převzít, bude-li se na něm či na jeho části vyskytovat v okamžiku předání vada či více vad. Dílo se považuje za zhotovené a závazek zhotovitele provést dílo je splněn až okamžikem převzetí díla objednatelem bez vad.
3. Současně s dílem předá zhotovitel objednateli doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, provedených zkouškách, atestech a dokumentaci podle této smlouvy.
4. Zhotovitel po provedení díla, nejpozději však ve lhůtě podle bodu IV.2. této smlouvy, vyklidí staveniště a uvede prostory budovy č. 7 a jejího okolí, byly-li zhotovováním díla dotčeny, do původního stavu.
5. O průběhu a výsledku předání a převzetí díla sepiší smluvní strany zápis, který bude obsahovat výčet a zhodnocení všech provedených prací a soupis případných vad díla nebo jeho částí. V závěru zápisu objednatel výslovně uvede, zda dílo přebírá či nikoli a pokud ne, z jakých důvodů.
6. Nepřevzetí díla v místě plnění z důvodu na straně zhotovitele, stejně jako nedodržení doby plnění ve smyslu bodu IV. 2. této smlouvy, resp. prodlení zhotovitele s provedením díla se považují za podstatná porušení smlouvy, na jejichž základě má objednatel právo od této smlouvy odstoupit.
7. V případě, že se na díle či jeho části bude vyskytovat v okamžiku předání drobná vada, která nebrání řádnému užívání díla, je objednatel oprávněn, nikoli však povinen, dílo převzít, přičemž uvede, že dílo přebírá s vadami, tyto do zápisu konkretizuje a stanoví zhotoviteli lhůtu k jejich odstranění v trvání nejméně 5 dnů. Smluvní strany výslovně sjednávají, že se v takovém případě nejedná o převzetí díla bez vad ve smyslu jiných ustanovení této smlouvy a zhotovitel tím není zbaven povinnosti zaplatit objednateli smluvní pokutu podle bodu XI.2. této smlouvy. O předání a převzetí díla po uplynutí lhůty k odstranění vad platí ustanovení bodů VIII. 1. až VIII.7. této smlouvy obdobně.

IX.

Odpovědnost za škodu

1. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škod nebo k jejich zmírnění.

2. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti nebo jako důsledek nedbalého provádění díla zhotovitelem či porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
3. Zhotovitel plně odpovídá za škody na majetku objednatele, eventuálně zdraví pracovníků a návštěvníků objednatele, vzniklé jednáním pracovníků zhotovitele v rozporu s platnými obecně závaznými právními předpisy či porušením norem pro poskytování služeb používáním přístrojů a prostředků neodpovídajících platným normám.

X.

Odpovědnost za vady a záruky

1. Vadou se rozumí odchylka od kvalitativních podmínek, rozsahu, vlastností či parametrů díla nebo jeho části, stanovených touto smlouvou nebo technickými normami či obecně závaznými právními předpisy. Zhotovitel odpovídá za vady zjevné, skryté i právní, které má dílo v době jeho předání objednateli, a dále za ty, které se na díle vyskytnou v záruční době dle bodu 3. tohoto ustanovení.
2. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení jeho povinností.
3. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku v délce 60 měsíců, která začíná běžet ode dne předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
4. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na provedeném díle vada, oznámí objednatel tuto skutečnost písemně zhotoviteli.
5. Zhotovitel odstraní vadu do 5 dnů ode dne, kdy se o výskytu vady dozvěděl, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
6. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady.
7. Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá písemným zápisem. Na provedenou opravu se vztahuje záruka ve stejném rozsahu jako dle předchozích bodů tohoto smluvního ustanovení. Záruční doba začíná běžet dnem předání provedené opravy vady objednateli.

XI.

Sankční ujednání

1. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla vč. DPH za každý i započatý den prodlení s předáním díla bez vad.
2. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla vč. DPH za každý i započatý den prodlení s odstraněním vad a nedodělků ve smyslu bodu VIII.7. této smlouvy.
3. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01% z ceny díla vč. DPH za každý i započatý den prodlení s vyklizením staveniště a uvedením prostor budovy č. 7 a jejího okolí do původního stavu ve smyslu bodu VIII.4. této smlouvy.
4. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 30.000Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti dle bodu XII.9. této smlouvy, při vícečetném opakování tohoto porušení však nejvýše 90.000Kč.
5. Nebude-li přijatá faktura uhrazena ve lhůtě splatnosti, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
6. V případě nedodržení termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční době, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý i započatý den prodlení s odstraněním každé takovéto vady.
7. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinností.

8. Zánik závazku pozdním plněním zhotovitele neznamena zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
9. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění.
10. Povinností zaplatit smluvní pokutu sjednanou touto smlouvou není dotčeno právo na náhradu škody, a to ani co do výše, v níž případná náhrada škody smluvní pokutu přesáhne.
11. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody.
12. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započíst proti pohledávce zhotovitele.

XII.

Závěrečná ujednání

1. Právní vztah mezi zhotovitelem a objednatelem se s ohledem na znění § 261 odst. 2 Obchodního zákoníku řídí příslušnými ustanoveními Obchodního zákoníku.
2. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze písemnými dodatky, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
3. Smluvní vztah lze ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
4. Smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu poslední smluvní stranou.
5. Pro případ, že ustanovení této smlouvy oddělitelné od ostatního obsahu se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým. Případná neplatnost některého z takovýchto ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení.
6. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, že se dohodly o celém jejím obsahu a že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny, což stvrzují svými podpisy.
7. Vše, co bylo dohodnuto před uzavřením smlouvy, je právně irelevantní a mezi smluvními stranami platí jen to, co je dohodnuto v této písemné smlouvě.
8. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, přičemž objednatel obdrží dva a zhotovitel jeden stejnopis. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří Příloha č. 1 této smlouvy.
9. Zhotovitel se zavazuje zachovávat mlčenlivost o skutečnostech, o nichž se dozvěděl v důsledku jeho vztahu k objednateli založeného touto smlouvou, tedy především o případně instalovaných bezpečnostních mechanismech na objektu objednatele, apod. Tyto skutečnosti tak zhotovitel nesmí využít pro sebe či pro jiného ani nesmí umožnit jejich využití třetím osobám, nejde-li o řádné plnění této smlouvy. Tato povinnost zhotovitele trvá i po skončení trvání této smlouvy, jakož i poté, co dojde k odstoupení od ní některou ze stran či oběma stranami.

V účinně dne

V Hlu

plk. I

zá:

AREL s.r.o.
I. Na včelínku 3
DIČ CZ64087379
95 044 550

KRYCI LIST STAVBY

Název stavby

Zateplení budovy č.7

JKSO

EČO

Místo

Hlučín

IČ

DIČ

Objednatel

ZÚ HZS ČR Hlučín

Projektant

Zhotovitel

Ricka Karel s.r.o.

Zpracoval

Ing.Tomáš Ricka

Rozpočet číslo

Dne

18.9.2013

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	539 113,67	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	1 461 934,79	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00
3	PSV	Dodávky	423 559,34	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	346 005,39	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatní	0,00
6		Montáž	0,00				18	NUS z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)	2 770 613,19	12	DN (ř. 8-11)		19	NUS (ř. 13-18)	0,00	
20	HZS	0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	5 000,00	

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH 2 775 613,00

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	2 775 613,00	582 879,00

Cena s DPH 3 358 492,00

.O.
ku 3
7379

E Přípočty a odpočty

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

ROZPOČET

Stavba: Zateplení budovy č.7

Objekt: Stavební část

Část: Stavební část

Objednatel: Česká republika-Záchranný útvar HZS ČR

Zhotovitel:

JKSO:

EČO:

Zpracoval:

Datum: 2013-09-18

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV 1 087 681,04 73,323

1 Zemní práce 71 529,96 12,540

1	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	53,353	24,90	1 328,49	0,000
2	113107111	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těženého tl 100 mm	m2	53,353	63,70	3 398,59	0,000
3	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	3,500	35,60	124,60	0,000
4	120901121	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného ručně	m3	2,645	3 560,00	9 416,20	0,000
5	131303101	Hloubení ručním nebo pneum nářadím	m3	10,052	611,00	6 141,77	0,000
6	131303109	Příplatek za lepivost u hloubení ručním nebo pneum nářadím	m3	10,052	111,00	1 115,77	0,000
7	132202101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudrých horninách tř. 3	m3	19,600	583,00	11 426,80	0,000
8	132202109	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	19,600	102,00	1 999,20	0,000
9	132302102	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím při stížených podmínkách - beton	m3	6,000	1 100,00	6 600,00	0,000
10	155282291	Příplatek za ruční dočištění ocelových kartáčů	m2	71,530	61,20	4 377,64	0,000
11	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	23,892	212,00	5 065,10	0,000
12	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	453,948	14,90	6 763,83	0,000
13	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	23,892	98,00	2 341,42	0,000
14	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	23,892	10,00	238,92	0,000
15	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	38,227	120,00	4 587,24	0,000
16	174101103	Zásyp zářezů pro podzemní vedení sypaninou se zhutněním	m3	11,760	52,00	611,52	0,000
17	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	6,270	260,00	1 630,20	0,000
18	581533150	písek zásypový tříděný	t	12,540	347,90	4 362,67	12,540

2 Zakládání 3 465,17 7,238

19	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudrých do 92% PS nebo nesoudrých sypkých l(d) do 0,8	m2	24,647	5,72	140,98	0,000
20	271532212	Násyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	3,351	992,00	3 324,19	7,238

3 Svislé a kompletní konstrukce 22 339,52 9,288

21	339921111	Osazování betonových palisád do betonového základu jednotlivě výšky prvku do 0,5 m	kus	20,000	63,20	1 264,00	0,670
22	339921112	Osazování betonových palisád do betonového základu jednotlivě výšky prvku přes 0,5 do 1 m	kus	73,000	109,00	7 957,00	4,892
23	592284119	BEST-PALISÁDA Kadent betonová přírodní 18X12X40 cm	kus	12,000	44,10	529,20	0,240
24	592284120	BEST-PALISÁDA Kadent betonová přírodní 18X12X60 cm	kus	14,000	89,10	1 247,40	0,364
25	592284130	BEST-PALISÁDA Kadent betonová přírodní 18X12X80 cm	kus	20,000	127,80	2 556,00	0,680
26	592284089	BEST-PALISÁDA URIKO betonová přírodní 16X16X40 cm	kus	8,000	55,80	446,40	0,188
27	592284090	BEST-PALISÁDA URIKO betonová přírodní 16X16X60 cm	kus	8,000	107,10	856,80	0,260
28	592284100	BEST-PALISÁDA URIKO betonová přírodní 16X16X100 cm	kus	31,000	152,10	4 715,10	1,550

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

29	340238233	Zazdívká otvorů pl do 1 m2 v příčkách nebo stěnách z příčkové Ytong tl 100 mm	m2	0,440	528,00	232,32	0,030
30	340238235	Zazdívká otvorů pl do 1 m2 v příčkách nebo stěnách z příčkové Ytong tl 150 mm	m2	4,050	626,00	2 535,30	0,414

Komunikace **13 329,84** **6,115**

31	564241112	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP tl 130 mm	m2	45,795	69,20	3 169,01	0,000
32	564411121	Podklad nebo podsyp ze škváry tl 50 mm	m2	21,009	31,50	661,78	0,000
33	581114113	Kryt z betonu komunikace pro pěši tl 100 mm	m2	6,000	258,00	1 548,00	0,000
34	596212220	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny B pl do 50 m2	m2	21,009	190,00	3 991,71	2,177
35	592452991	dlažba BEST-URIKO I 16x16x8 cm standard, přírodní	m2	2,069	231,20	478,35	0,379
36	592452990	dlažba BEST-BEATON 20x16,5x8 cm standard, přírodní	m2	19,436	179,10	3 480,99	3,559

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní **748 690,65** **32,634**

37	611321145	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních schodišťových konstrukcí nanášená ručně	m2	53,690	202,00	10 845,38	0,987
38	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	191,000	54,50	10 409,50	0,287
39	621211011	Montáž zateplení vnějších ploch z polystyrénových desek tl 40 mm lepením	m2	10,470	383,00	4 010,01	0,096
40	283764390	deska z extrudovaného polystyrénu XPS 40 mm	m2	10,994	164,80	1 811,81	0,013
41	622205280	Podlepení EPS tl 20mm	m2	159,900	105,00	16 789,50	0,697
42	622211001	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 40 mm vč. hmoždinek	m2	12,190	326,00	3 973,94	0,114
43	283759320	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 40 mm	m2	12,800	54,20	693,76	0,009
44	622211021	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 120 mm vč. hmoždinek	m2	782,281	344,00	269 104,66	7,429
45	283759390	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 120 mm	m2	735,516	153,00	112 533,95	1,500
46	283764430	deska z extrudovaného polystyrénu XPS 100 mm	m2	85,880	282,20	24 235,34	0,258
47	622212051	Montáž zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 400 mm z polystyrénových desek tl do 40 mm	m	191,020	125,00	23 877,50	0,703
48	283759370	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 30 mm	m2	72,478	35,60	2 580,22	0,037
49	622252002	Montáž ostatních lišt zateplení	m	504,095	30,70	15 475,72	0,126
50	590515160	profil ukončovací 2,4 m plast APU	m	143,000	28,80	4 118,40	0,043
51	590515100	profil okenní LT plast	m	187,500	20,10	3 768,75	0,056
52	590514800	lišta rohová AI 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m	m	177,500	11,00	1 952,50	0,005
53	623142002	Potažení vnějších povrchů sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	16,040	113,00	1 812,52	0,083
54	623321111	Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnější nanášená ručně	m2	99,088	154,00	15 259,55	2,341
55	623511101	Dekoratивní omítka včetně penetrace vnějších ploch - disperzní Capastone	m2	88,540	330,00	29 218,20	0,505
56	623531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších ploch - Capatect SH Reibputz BS1	m2	790,998	202,00	159 781,60	2,927
57	629991012	Zakrytí výplní otvorů fólií přilepenou na začišťovací lišty	m2	69,282	16,50	1 143,15	0,008
58	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	890,000	13,00	11 570,00	0,000
59	632450123	Vyrovňovací cementový potěr tl. 30 mm ze suchých směsí pod vnější parapety	m2	16,920	260,00	4 399,20	1,421
60	637211122	Okapový chodník z betonových dlaždic tl 60 mm kladených do písku se zalitím spár MC	m2	45,795	422,00	19 325,49	12,988

Trubní vedení **2 439,00** **0,179**

61	837274111	Napojení na stávající dešťovou kanalizaci	kus	1,000	381,00	381,00	0,178
62	877425221	Napojení lapače střešních splavenin na stávající kanalizaci - délka do 1,0m	kus	6,000	318,00	1 908,00	0,000

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

63	877425232	Napojení žlabu ACO DRAIN na stávající kanalizaci - délka do 1,0m	kus	1,000	150,00	150,00	0,000
----	-----------	--	-----	-------	--------	--------	-------

Ostatní konstrukce a práce-bourání

184 118,16

5,330

64	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	4,000	165,00	660,00	0,622
65	592174900	obrubník betonový silniční BEST Sinia 100x10x25 cm	kus	4,000	99,00	396,00	0,216
66	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	1,545	1 720,00	2 657,40	3,486
67	935931322	Odvodnění žlabu ACO DRAIN pro zatížení C250 s krycím litinovým roštem š do 200 mm	m	4,000	2 440,00	9 760,00	0,936
68	941221111	Montáž lešení řadového rámového těžkého zatížení do 300 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	804,204	27,60	22 196,03	0,000
69	941221211	Příplatek k lešení řadovému rámovému těžkému š 1,2 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	48 252,240	0,80	38 601,79	0,000
70	941221811	Demontáž lešení řadového rámového těžkého zatížení do 300 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	804,204	19,40	15 601,56	0,000
71	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	11,075	36,60	405,35	0,001
72	952901114	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží přes 4 m	m2	537,770	15,10	8 120,33	0,022
73	953941100	Přemístění prvků na fasádě (tabulky, konzoly apod)	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	0,000
74	956000001	Stažení trhlín v atice a pod střechou tělocvičny systém Helifix-Helibeam (ocel. prut Helibar, zálivka Helibond) předběžný odhad 78 ks-rozteč max 60 cm	kus	78,000	900,00	70 200,00	0,000
75	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC	m3	0,600	471,00	282,60	0,000
76	962032641	Bourání zdiva komínového nad střechou z cihel na MC	m3	1,386	593,00	821,90	0,000
77	963053937	Bourání ŽB schodišťových ramen monolitických na schodnicích	m2	3,447	521,00	1 795,89	0,000
78	966001211	Odstranění sloupku oplocení zabetonovaného vč. základu	kus	1,000	360,00	360,00	0,000
79	968062745	Vybourání stěn dřevěných plných, zasklených	m2	4,050	45,70	185,09	0,000
80	968072356	Demontáž mříží oken	m2	4,485	111,00	497,84	0,000
81	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	4,472	158,00	706,58	0,000
82	968072885	Demontáž mříží dveří otevíravých pl do 2 m2 bez likvidace, pro zpětnou montáž	m2	2,310	74,90	173,02	0,046
83	971033521	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném tl do 100 mm	m2	2,000	99,20	198,40	0,000
84	976047331	Vybourání betonových nebo ŽB krycích desek	m	1,000	124,00	124,00	0,000
85	976072321	Vybourání kovových komínových dvířek pl přes 0,3 m2 ze zdiva cihelného	kus	5,000	22,70	113,50	0,000
86	977151113	Vrty otvorů do D 50 mm do stavebních materiálů	m	1,400	1 020,00	1 428,00	0,001
87	978036191	Otlučení vnějších omítek břizolitových o rozsahu do 100 %	m2	18,554	38,80	719,90	0,000
88	978050641	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček plochy přes 1 m2	m2	71,530	57,50	4 112,98	0,000

Přesun hmot

41 768,74

0,000

89	997013112	Vnitrostaveništní doprava suť a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m s použitím mechanizace	t	43,481	284,00	12 348,60	0,000
90	997013501	Odvoz suť na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	43,481	161,00	7 000,44	0,000
91	997013509	Příplatek k odvozu suť a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	43,481	6,98	303,50	0,000
92	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	43,481	262,00	11 392,02	0,000
93	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	76,058	141,00	10 724,18	0,000

PSV

Práce a dodávky PSV

777 380,41

5,985

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

712 Povlakové krytiny 215 851,79 0,479

94	712300835	Očištění a povrchové vysušení podkladu (povlakové krytiny nebo zdíva) střech do 10°	m2	567,000	5,00	2 835,00	0,000
95	712300843	Prořezání bublin, vyspravení stávajících lepenek	m2	4,000	149,00	596,00	0,000
96	712361706	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií	m2	567,000	86,00	48 762,00	0,000
97	283710004	Fólie mPVC Protan 1,6mm	m2	652,050	156,00	101 719,80	0,000
98	712361990	Střešní výlez - osazení původního poklopu vč. nadstavení výlezu	m2	1,000	499,00	499,00	0,000
99	712363122	Provedení povlakové krytiny střech do 10° provedení rohů a koutů navažením izolačních tvarovek vč. dodávky materiálu	kpl	1,000	808,00	808,00	0,000
100	712363312	Povlakové krytiny střech do 10° fóliové plechy VILPLANYL vč. uchycení	m	260,280	42,00	10 931,76	0,139
##	553710003	Lišta Viplanyl - L vnitřní RŠ 100	m	69,600	44,00	3 062,40	0,000
##	553710005	Lišta Viplanyl - L vnější RŠ 100	m	35,340	44,00	1 554,96	0,000
##	553710010	Lišta Viplanyl - okrajový plech atyp RŠ 400 - 2m	m	30,100	212,00	6 381,20	0,000
##	553710011	Lišta Viplanyl - atiková okapnice háková RŠ 200 - 2m	m	57,800	82,00	4 739,60	0,000
##	553710014	Lišta Viplanyl - atiková okapnice RS 250mm	m	67,440	102,00	6 878,88	0,000
108	712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy podkladní	m2	567,000	5,00	2 835,00	0,000
##	693112860	geotextilie Filtek 300 g/m2	m2	567,000	19,50	11 056,50	0,340
108	998010099	Přesun hmot - autojeřáb	hod	3,000	2 200,00	6 600,00	0,000
108	998712202	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	%	2 092,600	3,15	6 591,69	0,000

713 Izolace tepelné 219 396,42 0,490

110	713141161	Montáž izolace tepelné střech plochých jednovrstvé kotvené vč. kotev	m2	539,080	96,00	51 751,68	0,000
##	283723210	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 S 1000 x 1000 x 200 mm	m2	549,862	268,00	147 363,02	0,275
112	713141162	Montáž izolace tepelné stěn, střech plochých jednovrstvé kotvené	m2	55,480	34,00	1 886,32	0,000
##	283723030	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 S 1000 x 1000 x 40 mm	m2	2,346	54,00	126,68	0,002
##	283723090	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 S 1000 x 1000 x 100 mm	m2	20,665	135,00	2 789,78	0,052
##	283764250	deska z extrudovaného polystyrénu XPS 160 mm	m2	33,579	336,00	11 282,54	0,161
118	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	2 152,000	1,95	4 196,40	0,000

721 Zdravotechnika 19 520,24 0,073

117	721173401	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 100	m	44,400	231,00	10 256,40	0,056
118	721173402	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 125	m	4,000	266,00	1 064,00	0,008
119	721242115	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 110	kus	6,000	1 310,00	7 860,00	0,009
120	998721202	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	%	192,000	1,77	339,84	0,000

725 Zdravotechnika 5 573,64 0,010

121	725245103	Zástěna sprchová jednokřídlá do výšky 2000 mm a šířky 900 mm	soubor	1,000	5 560,00	5 560,00	0,010
122	998721202	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	%	62,000	0,22	13,64	0,000

731 Vzduchotechnika 90 437,84 0,000

123	751111000	Dodávka a montáž klimatizace	kpl	1,000	87 970,00	87 970,00	0,000
124	751537000	Napojení odvodnění klimatizace na kanalizaci	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	0,000

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
	2	3	4	5	6	7	8

125	751537001	Napojení odvodnění klimatizace pod zateplením do lapače střešních splavenin	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	0,000
126	998751201	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	%	899,700	0,52	467,84	0,000

762 Konstrukce tesařské 25 562,09 3,548

127	762143011	Okrajová výdřeva lemování - fošna 250/50	m	22,720	148,00	3 362,56	0,657
128	762143012	Okrajová výdřeva lemování - hranol 60/40	m	90,880	49,00	4 453,12	2,078
129	762341042	Bednění střešních rovin z desek OSB tl 12 mm vč. kotvení	m2	54,150	191,00	10 342,65	0,437
130	762341047	Bednění střešních rovin z desek OSB tl 25 mm vč. kotvení	m2	23,100	285,00	6 583,50	0,375
131	998762202	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	%	147,000	5,58	820,26	0,000

764 Konstrukce klempířské 89 604,06 0,902

132	764171310	Oplechování markýz Lindab	m2	11,811	375,00	4 429,13	0,116
133	764317800	Demontáž oplechování markýz	m2	11,811	11,00	129,92	0,000
134	764323220	Oplechování Pz rš 200 mm	m	30,100	175,00	5 267,50	0,046
135	764346911	Demontáž ochranné mřížky vyústění spalin lokálních topidel gamat	kus	10,000	184,00	1 840,00	0,000
136	764352810	Demontáž žlab podokapní půlkruhový rovný rš 330 mm do 30°	m	66,210	9,00	595,89	0,000
137	764359820	Demontáž kotlík oválný hranatý do 30°	kus	6,000	22,00	132,00	0,000
138	764367900	Demontáž poklopu střešního výlezu a jeho součástí pro zpětné osazení	m2	1,000	731,00	731,00	0,005
139	764391820	Demontáž závětná lišta rš 330 mm do 30°	m	44,840	7,00	313,88	0,000
140	764410850	Demontáž oplechování parapetu rš do 350 mm	m	32,440	11,00	356,84	0,000
141	764410880	Demontáž oplechování parapetu rš do 600 mm	m	23,160	11,00	254,76	0,000
142	764430840	Demontáž oplechování zdí rš do 500 mm	m	22,720	12,00	272,64	0,000
143	764454801	Demontáž trouby kruhové průměr 75 a 100 mm	m	40,375	7,00	282,63	0,000
144	764456880	Demontáž přechodový kus	kus	6,000	12,00	72,00	0,000
145	764711118	Oplechování parapetu Lindab rš 470 mm	m	36,900	282,00	10 405,80	0,184
146	764711119	Oplechování parapetu Lindab rš 570 mm	m	24,000	296,00	7 104,00	0,148
147	764751112	Odpadní trouby Lindab kruhové rovné SROR D 100 mm, včetně ostatních prvků, barva ostatní	m	40,900	466,00	19 059,40	0,093
148	764761122	Žlaby Lindab podokapní půlkruhové R velikost 150 mm s háky KFL, čely, barva ostatní	m	66,450	415,00	27 576,75	0,099
149	764761232	Žlaby Lindab kotlík SOK k půlkruhovým žlabům velikost 150 mm	kus	6,000	234,00	1 404,00	0,002
150	764841110	Ochranná mřížka vyústění spalin lokálních topidel Gamat vč. nastavení na stávající průduch	m	10,000	800,00	8 000,00	0,211
151	998764202	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	882,000	1,56	1 375,92	0,000

766 Konstrukce truhlářské 58 914,96 0,010

152	766621000	Dodávka a montáž dveře plastové plně vstupní na půdu 800x1500 mm	kus	1,000	15 140,00	15 140,00	0,000
153	766621001	Dodávka a montáž dveře plastové plně vstupní 840x2020 mm	kus	2,000	15 300,00	30 600,00	0,000
154	766621000	Dodávka a montáž palubkové podbití vč. palubek tl.22mm, roštu a povrchové úpravy	m2	15,100	626,00	9 452,60	0,000
155	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří pl do 2 m2	kus	4,000	19,40	77,60	0,000
156	766660000	Dodávka a montáž dveře vnitřní 800/1500 vč. kování	ks	1,000	3 000,00	3 000,00	0,010
157	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	597,000	1,08	644,76	0,000

767 Konstrukce zámečnické 32 846,22 0,003

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
2	3		4	5	6	7	8

158	767711100	Úprava kotvení a zpětná montáž mříží dveří otevíravých	m2	2,310	500,00	1 155,00	0,003
159	767812613	Montáž přístřešku z polykarbonátu	kus	1,000	6 400,00	6 400,00	0,000
160	767996802	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hmotnosti jednotlivých dílů do 100 kg	kg	50,000	22,30	1 115,00	0,000
161	998790001	Dodávka a montáž okenní mříže 2000x1800, ocel, PÚ komaxit, vč.kotvení	m2	7,200	1 940,00	13 968,00	0,000
162	998790002	Dodávka a montáž okenní mříže 1600x1800, ocel, PÚ komaxit, vč.kotvení	m2	2,880	2 050,00	5 904,00	0,000
163	998790003	Dodávka a montáž okenní mříže 800x1700, ocel, PÚ komaxit, vč.kotvení	m2	1,360	2 720,00	3 699,20	0,000
164	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	338,000	1,79	605,02	0,000

771 Podlahy z dlaždic 15 465,68 0,392

165	771274122	Montáž obkladů stupnic z dlaždic protiskluzných keramických flexibilní lepidlo š do 250 mm	m	10,000	141,00	1 410,00	0,012
166	771274243	Montáž obkladů podstupnic z dlaždic protiskluzných keramických flexibilní lepidlo v do 250 mm	m	10,000	114,00	1 140,00	0,012
167	771474135	Montáž soklíků z dlaždic keramických schodišťových stupňovitých flexibilní lepidlo v 100 mm	m	20,760	97,60	2 026,18	0,021
168	771574223	Montáž podlah keramických protiskluzných lepených flexibilním lepidlem	m2	7,200	312,00	2 246,40	0,031
169	597614310	dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné TAURUS Granit (61)SR7 19,8 x 19,8 x 0,9 cm	m2	10,204	301,00	3 071,40	0,196
170	597614330	dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné TAURUS Granit (61)SR7 29,8 x 29,8 x 0,9 cm	m2	5,500	259,20	1 425,60	0,106
171	771579191	Příplatek k montáž podlah keramických za plochu do 5 m2	m2	7,200	5,99	43,13	0,000
172	771579196	Příplatek k montáž podlah keramických za spárování tmelem	m2	7,200	20,00	144,00	0,000
173	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	14,276	25,80	368,32	0,004
174	771591115	Podlahy spárování silikonem	m	20,760	21,20	440,11	0,001
175	771591171	Montáž profilu rohového	m	10,000	15,80	158,00	0,002
176	283421640	hrana schodová z hliníku	m	10,800	114,80	1 239,84	0,006
177	771591185	Podlahy řezání keramických dlaždic rovné	kus	132,000	6,05	798,60	0,000
178	998771202	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	%	145,000	6,58	954,10	0,000

783 Dokončovací práce 1 113,64 0,003

179	783104801	Odstranění nátěrů okartáčováním	m2	5,030	25,40	127,76	0,000
180	783221122	Nátěry syntetické KDK barva dražší matný povrch 1x základní, 2x email	m2	5,030	196,00	985,88	0,003

784 Dokončovací práce 2 758,19 0,074

181	784121007	Oškrabání malby na schodišti o výšce podlaží do 3,80 m	m2	53,692	18,20	977,19	0,054
182	784211137	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra minimálně otěruvzdorných na schodišti do 3,80 m	m2	65,000	27,40	1 781,00	0,021

787 Dokončovací práce 335,64 0,000

183	787700803	Vysklívání výkladců plochy do 6 m2 skla plochého	m2	4,050	81,30	329,27	0,000
184	998787202	Přesun hmot procentní pro zasklívání v objektech v do 12 m	%	3,300	1,93	6,37	0,000

Vedlejší rozpočtové náklady 5 000,00 0,000

Vedlejší rozpočtové náklady 5 000,00 0,000

185	013203000	Dokumentace stavby bez rozlišení	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	0,000
-----	-----------	----------------------------------	----	-------	----------	----------	-------

Celkem 1 870 061,45 79,308

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby

Zateplení budovy č.7

Název objektu

Plyn

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Pracovník

Ricka Karel s.r.o.

Ing. Tomáš Ricka

JKSO

EČO

Místo

IČ

DIČ

64087379

CZ64087379

Rozpočet číslo

Dne

18.09.2013

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 Doplnkové náklady				C Náklady na umístění stavby			
1	MSV	Dodávky	6 590,77	8	Práce přesčas		0,00	13	Zařízení staveniště		0,00
2		Montáž	21 699,77	9	Bez pevné podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	MSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka		0,00	15	Územní vlivy		0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Provozní vlivy		0,00
5	MSV	Dodávky	0,00					17	Ostatní		0,00
6		Montáž	0,00					18	NUS z rozpočtu		0,00
7	MSV (ř. 1-6)		28 290,54	12	DN (ř. 8-11)			19	NUS (ř. 13-18)		0,00
20	MSV		0,00	21	Kompl. činnost		0,00	22	Ostatní náklady		0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH 28 291,00

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	28 291,00	5 942,00

Cena s DPH 34 233,00

E Přípočty a odpočty

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

RICKA KAREL s.r.o.
748 01 Hlučín, Na včelínku 3
IČO 64087379, DIČ CZ64087379
Tel./fax: 595 044 550

ROZPOČET

Stavba: Zateplení budovy č.7

Objekt: Plyn

Objednatel:

Zhotovitel: Ricka Karel s.r.o.

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Ing.Tomáš Ricka

Datum: 2013-09-18

R.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV 10 687,19 0,000

1 Zemní práce 5 032,43 0,000

1	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	9,000	202,00	1 818,00	0,000
2	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	9,000	18,40	165,60	0,000
3	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2,163	265,00	573,20	0,000
4	162709001	Poplatek za uložení zeminy na skládku	m3	2,163	300,00	648,90	0,000
5	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	6,837	73,80	504,57	0,000
6	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	1,680	289,00	485,52	0,000
7	583371450	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	3,360	249,00	836,64	0,000

2 Zakládání 2 260,04 0,000

8	272313611	Základové klenby z betonu tř. C 16/20	m3	0,483	2 450,00	1 183,35	0,000
9	272351215	Zřízení bednění stěn základových kleneb	m2	4,345	202,00	877,69	0,000
10	272351216	Odstranění bednění stěn základových kleneb	m2	4,345	45,80	199,00	0,000

3 Svislé a kompletní konstrukce 949,20 0,000

11	311231115	Zdivo nosné z cihel dl 290 mm pevnosti P 7 až 15 na SMS 5 MPa	m3	0,210	4 520,00	949,20	0,000
----	-----------	---	----	-------	----------	--------	-------

4 Vodorovné konstrukce 466,20 0,000

12	411321313	Stropy deskové ze ŽB tř. C 16/20	m3	0,066	2 640,00	174,24	0,000
13	411351101	Zřízení bednění stropů deskových	m2	0,360	356,00	128,16	0,000
14	411351102	Odstranění bednění stropů deskových	m2	0,360	105,00	37,80	0,000
15	411362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari	t	0,004	31 500,00	126,00	0,000

5 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 1 032,55 0,000

16	611321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	0,360	219,00	78,84	0,000
17	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	1,190	192,00	228,48	0,000
18	622321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	2,190	217,00	475,23	0,000
19	622999001	Zapění drážky PUR pěnou	ks	1,000	250,00	250,00	0,000

6 Přesun hmot 946,77 0,000

20	683011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	5,036	188,00	946,77	0,000
----	-----------	---------------------------------------	---	-------	--------	--------	-------

PSV Práce a dodávky PSV 17 603,35 0,000

730 Zdravotechnika - plynovod 14 189,05 0,000

21	723111205	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 32 s dvojnásobnou asfaltotutovou izolací	m	4,000	409,00	1 636,00	0,000
22	723111206	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 40s dvojnásobnou asfaltotutovou izolací	m	3,000	432,00	1 296,00	0,000

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

23	723230104	Kulový uzávěr přímý DN 25	kus	1,000	1 300,00	1 300,00	0,000
24	723232124	Regulátor tlaku plynu	soubor	1,000	400,00	400,00	0,000
25	732999001	Vytýčení všech inženýrských sítí	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	0,000
26	732999002	Kontrola svařovaných spojů	kpl	1,000	500,00	500,00	0,000
27	732999003	Provedení tlakové zkoušky potrubí vč. zhotovení zápisu	kpl	1,000	500,00	500,00	0,000
28	732999004	Výchozí revize vč. vyhotovení zprávy	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	0,000
29	732999005	Odborné přezkoušení odběrného zařízení vč. osvědčení	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	0,000
30	732999006	Čistění potrubí	kpl	1,000	300,00	300,00	0,000
31	732999007	Zpracování technologického postupu zkoušky	kpl	1,000	500,00	500,00	0,000
32	732999008	Odvzdušnění zařízení	kpl	1,000	100,00	100,00	0,000
33	732999009	Signalizační folie	m	7,000	20,00	140,00	0,000
34	732999010	Napojení izolace potrubí na stávající potrubí	ks	2,000	150,00	300,00	0,000
35	998723201	Přesun hmot procentní pro vnitřní plynovod v objektech v do 6 m	%	208,700	1,04	217,05	0,000

764 Konstrukce klempířské 373,80 0,000

36	764311201	Krytina Pz tl 0,6 mm hladká střešní z tabulí 2000x1000 mm sklonu do 30°	m2	0,700	526,00	368,20	0,000
37	998764201	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	3,682	1,52	5,60	0,000

767 Konstrukce zámečnické 3 040,50 0,000

38	767999001	D+M instalačního rámu z profilu C 20	ks	1,000	500,00	500,00	0,000
39	767999002	D+M dvířek 800x700 mm vč. povrch.úprav,nápisu,štítku	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	0,000
40	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	30,000	1,35	40,50	0,000

Celkem 28 290,54 0,000

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby

Zateplení budovy č.7

JKSO

Název objektu

Elektroinstalace

EČO

Místo

Hlučín

IČ

DIČ

Objednatel

ZÚ HZS ČR Hlučín

Projektant

Zhotovitel

Ricka Karel s.r.o.

Pracovník

Ing. Tomáš Ricka

Rozpočet číslo

Dne

18.09.2013

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		Doplnkové náklady		C		Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	0,00		8	Práce přesčas	0,00		13	Zařízení staveniště	0,00	
2		Montáž	877 261,20		9	Bez pevné podl.	0,00		14	Mimostav. doprava	0,00	
3	PSV	Dodávky	0,00		10	Kulturní památka	0,00		15	Územní vlivy	0,00	
4		Montáž	0,00		11		0,00		16	Provozní vlivy	0,00	
5	OV	Dodávky	0,00						17	Ostatní	0,00	
6		Montáž	0,00						18	NUS z rozpočtu	0,00	
7	BN (ř. 1-6)		877 261,20		12	DN (ř. 8-11)			19	NUS (ř. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00		21	Kompl. činnost	0,00		22	Ostatní náklady		0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH 877 261,00

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	877 261,00	184 225,00

Cena s DPH 1 061 486,00

E Přípočty a odpočty

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

RICKA KAREL s.r.o.
748 01 Hlučín, Na včelínku 3
IČO 64087379, DIČ CZ64087379
Tel./fax: 595 044 550

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Elektromontáže								
ELEKTROINSTALAČNÍ KRABICE - POD OMÍTKU								
KU 68-1901 KRABICE UNIVERZÁLNÍ	ks	2,00	6,20	12,40	18,90	37,80	50,20	
KU 68-1902 KRABICE ODBOČNÁ	ks	1,00	6,20	6,20	18,90	18,90	25,10	
ELEKTROINSTALAČNÍ KRABICE - V UZAVŘENÉM PROVEDENÍ PLASTOVÉ								
8101 KRABICE	ks	1,00	72,10	72,10	18,90	18,90	91,00	
SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ, TANGO								
Spínač jednopólový; řazení 1; d. Tango; b. jasně bílá, kompletní vč. krabice	ks	1,00	125,60	125,60	73,00	73,00	198,60	
ZÁSUVKA NN, TANGO								
Zásuvka dvojnásobná (bezšroubové svorky) ve společném dvojrámečku, s ochranným kolíčkem	ks	1,00	224,00	224,00	73,00	73,00	297,00	
Zásuvka dvojnásobná (bezšroubové svorky) ve společném dvojrámečku, s ochranným kolíčkem	ks	4,00	224,00	896,00	73,00	292,00	1 188,00	
PŘÍVODKA PRŮMYSLOVÁ, VESTAVNÁ, IP 44, IP 67								
363BU6W Přívodka průmyslová, vestavná montáž; řazení 3P+PE, IP 67, 63 A	ks	1,00	993,40	993,40			993,40	
PŘEPÍNAČ 75A, V KRYTU IP65								
VSN75 1251 A4 Z NVZ2S K2CM-12 Vačkový přepínač - 75A (sít - DA)	ks	1,00	1 005,00	1 005,00	221,00	221,00	1 226,00	
PARAPETNÍ KANÁL - 110X70 D + KRYTY								
PK 110X70 D PARAPETNÍ KANÁL (2m), KOMPLETNÍ, VČ PŘÍSLUŠENSTVÍ	m	10,00	289,30	2 893,00	27,00	270,00	3 163,00	
VENTILÁTOR 230V								
Axiální potrubní ventilátor, potrubní flexi (max. 3m) pr.100mm 230V, 16W vč. příslušenství	ks	1,00	1 420,00	1 420,00	210,00	210,00	1 630,00	
SVÍTIDLA								
A - Svítidlo zářivkové, 1x T5 35W, stropní, Aquaforce vč. elektronického předřadníku	ks	2,00	1 700,00	3 400,00	185,00	370,00	3 770,00	
B - Svítidlo zářivkové, 1x18W, stropní, VIPET-II vč. elektronického předřadníku	ks	1,00	1 400,00	1 400,00	185,00	185,00	1 585,00	
KABEL SILOVÝ/IZOLACE PVC								
CYKY-O 3x1.5 mm2, pod omítkou	m	5,00	11,20	56,00	11,40	57,00	113,00	
CYKY-J 3x1.5 mm2, pod omítkou	m	20,00	11,20	224,00	11,40	228,00	452,00	
CYKY-J 3x2.5 mm2, pod omítkou	m	90,00	18,50	1 665,00	11,40	1 026,00	2 691,00	
CYKY-J 5x2.5 mm2, pod omítkou	m	125,00	31,20	3 900,00	11,40	1 425,00	5 325,00	
CYKY-J 4x25 4x25 mm2, pod omítkou	m	55,00	232,40	12 784,20	250,00	13 750,00	26 534,20	
Rozváděče								
Rozváděč RH , úprava stávajícího rozváděče a doplnění jističů, včetně přístrojů dle PD	ks	1,00	17 000,00	17 000,00	1 600,00	1 600,00	18 600,00	
Rozváděč R2 , úprava stávajícího rozváděče a doplnění jističů, včetně přístrojů dle PD	ks	1,00	21 500,00	21 500,00	1 600,00	1 600,00	23 100,00	

W

Rozváděč R4 , dodávka nového rozváděče, včetně přístrojů dle PD									
<i>Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji</i>									
25 mm2	ks	1,00	13 000,00	1 600,00	1 600,00			14 600,00	
4 mm2	ks	36,00			44,30		1 594,80	1 594,00	
do 2,5 mm2	ks	40,00			13,60		544,00	544,00	
	ks	250,00			12,10		3 025,00	3 025,00	
HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY									
Napojení stavajícího zařízení (fasáda)	hod	4,00			200,00		800,00	800,00	
Uprava stavajícího zařízení - přívodní kabel	hod	2,00			200,00		400,00	400,00	
Uprava stavajícího zařízení	hod	13,00			200,00		2 600,00	2 600,00	
Zabezpečení pracoviste	hod	15,00			100,00		1 500,00	1 500,00	
Demontaz stavajícího zařízení a ekologická likvidace odpadu	hod	55,00			150,00		8 250,00	8 250,00	
Nepředvídatelné práce	hod	15,00			150,00		2 250,00	2 250,00	
KOORDINACE POSTUPU PRACI									
S ostatními profesemi	hod	8,00			100,00		800,00	800,00	
PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK									
DLE CSN 331500									
Revizní technik	hod	15,00			250,00		3 750,00	3 750,00	
Spoluprace s reviz.technikem	hod	4,00			250,00		1 000,00	1 000,00	
Podružný materiál			500,00					500,00	
Elektromontáže - celkem									
Zemní práce									
VYTÝČENÍ TRATI VENKOVNÍHO									
VEDENÍ V PŘEHLEDNÉM TERÉNU									
Vedení nn	km	0,07			1 000,00		70,00	70,00	
SEJMUTÍ DRNU									
Nářez drnu,naložení,odvoz	m2	33,00			20,00		660,00	660,00	
HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY									
V ZEMINĚ TŘÍDY 3									
Šíře 500mm,hloubka 750mm	m	65,00			60,00		3 900,00	3 900,00	
ZŘÍZENÍ KABEL.LOŽE Z PROSÁTÉ									
ZEMINY BEZ ZAKRYTÍ									
								132 645,50	132 645,50

Sire do 65cm, tloušťka 5cm	m	65,00			10,00	650,00	650,00
KOPOFLEX							
KF 09050 TRUBKA KOPOFLEX 50	m	70,00	15,00	1 050,00	36,70	2 569,00	3 616,00
FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC							
Šířka 33cm	m	70,00	20,00	1 400,00			1 400,00
ZÁHOZ KABEL RÝHY-ZEMINA TŘ.3							
Šíře 500mm, hloubka 750mm	m	65,00			30,00	1 950,00	1 950,00
PROVIZORNÍ ÚPRAVA TERÉNU							
V PŘÍRODNÍ ZEMINĚ							
Zemina třídy 3	m2	33,00			15,00	495,00	495,00
ÚPRAVA POVRCHU							
Položení drnu	m2	33,00			7,00	231,00	231,00
Zemní práce - celkem							12 972,00
Hromosvod							
SVOD							
Svod drát AlMgSi 8, přísazený, kompletní vč, podpěr, svorek, zkušební svorky, ochranného J/MAČ	m	20,00	330,00	6 600,00	300,00	6 000,00	12 600,00
Drát AlMgSi 8, kompletní vč, uchycení na atiku, svorek, podpěr atd.	m	10,00	200,00	2 000,00	150,00	1 500,00	3 500,00
HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY							
Demontaz stávajícího zařízení a ekologická likvidace	hod	20,00			300,00	6 000,00	6 000,00
Oprava a úprava stávajícího zařízení hromosvodu	hod	10,00			300,00	3 000,00	3 000,00
PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK							
DLE ČSN 331500							
Revizní technik	hod	12,00			300,00	3 600,00	3 600,00
Spolupráce s reviz.technikem	hod	6,00			300,00	1 800,00	1 800,00
KOORDINACE POSTUPU PRACÍ							
S ostatními profesemi	hod	5,00			100,00	500,00	500,00
Podružný materiál				500,00			
Hromosvod - celkem							31 500,00
Slaboproudé rozvody							
Rozhlas 100V							
JPA 1122 rozhlasová ústředna	ks	1,00	9 600,00	9 600,00	1 550,00	1 550,00	11 150,00

20

PA 570 mikrofón	ks	1,00	1 910,00	1 910,00	255,00	255,00	2 165,00
Zdroj napájecí	ks	1,00	1 220,00	1 220,00	85,00	85,00	1 305,00
REPRODUKTOROVÁ SKŘÍNKA							
ARS 493L bílá,nástěnná,100 V	ks	4,00	790,00	3 160,00	112,00	448,00	3 608,00
KRABICE POD OMÍTKU vč.zasekání							
Spojovací materiál, konektory	kpl	1,00	600,00	600,00	455,00	455,00	1 055,00
KU 68-1902 KRABICE ODBOČNÁ	ks	5,00	8,00	40,00	49,00	245,00	285,00
KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC							
CYKY-O 4x1.5 mm2, pod omítkou	m	55,00	18,00	990,00	20,00	1 100,00	2 090,00
JXFE-V 4x2x0,8 mm2, pod omítkou	m	40,00	83,00	3 320,00	20,00	800,00	4 120,00
UKONČENÍ KABELŮ se zapojením							
5x4 mm2	ks	1,00	0,00	0,00	90,00	90,00	90,00
KOORDINACE POSTUPU PRACÍ							
S ostatními profesemi	hod	3,00	0,00	0,00	300,00	900,00	900,00
HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY							
Oživení a zkušební provoz	hod	5,00	0,00	0,00	250,00	1 250,00	1 250,00
CCTV							
HS 8116 triplexní digitální nahrávací zařízení	ks	1,00	32 500,00	32 500,00	1 255,00	1 255,00	33 755,00
HDD 2TB	ks	2,00	2 050,00	4 100,00	165,00	330,00	4 430,00
Monitor 24" LCD	ks	1,00	3 510,00	3 510,00	85,00	85,00	3 595,00
Kamera DI-371, objektiv 2,8-12mm	ks	2,00	3 550,00	7 100,00	850,00	1 700,00	8 800,00
Napájecí zdroj 5A	ks	2,00	7 430,00	14 860,00	255,00	510,00	15 370,00
Spojovací materiál, konektory	kpl	1,00	850,00	850,00	650,00	650,00	1 500,00
Montáž,zapojení,konfigurace systému	set	1,00			3 550,00	3 550,00	3 550,00
TRUBKA OHEBNÁ PH POD OM.vč.zasekání							
1416 TRUBKA OHEBNÁ - MONOFLEX	m	40,00	13,00	520,00	70,00	2 800,00	3 320,00
1423 TRUBKA OHEBNÁ - MONOFLEX	m	60,00	18,00	1 080,00	85,00	5 100,00	6 180,00
VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC							
RG 59 , volně	m	90,00	11,00	990,00	20,00	1 800,00	2 790,00
UTP kabel, kat. 5e, 4p , volně	m	90,00	8,00	720,00	20,00	1 800,00	2 520,00
Revize	kpl	1,00			2 500,00	2 500,00	2 500,00
Doprovodné náklady	kpl	1,00			2 500,00	2 500,00	2 500,00

12

KOORDINACE POSTUPU PRACI									
S ostatními profesemi	hod	4,00				300,00	1 200,00	1 200,00	
HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY									
Oživení a zkušební provoz	hod	5,00				300,00	1 500,00	1 500,00	
SK									
Datový rozváděč DR-7									
19" rozváděč 42U/600x600mm, HP	ks	1,00	14 560,00		14 560,00	520,00	520,00	15 080,00	
Montážní sada M6 - 4x šroub, podložka a plovoucí matice	ks	1,00	180,00		180,00	520,00	520,00	700,00	
19" vent.j.-4V-220V/60W termostát	ks	1,00	3 180,00		3 180,00	430,00	430,00	3 610,00	
Patch panel 12 x RJ45 přímý CAT5e UTP černý 1U	ks	1,00	760,00		760,00	1 350,00	1 350,00	2 110,00	
Vyvažovací panel 1U, plastový, šedý	ks	1,00	280,00		280,00	100,00	100,00	380,00	
Optická vana neosazená pro 12x SC adaptér 19" 1U	ks	2,00	680,00		1 360,00	100,00	200,00	1 560,00	
Kazeta pro uchycení svarů v rozváděči	ks	2,00	150,00		300,00	60,00	120,00	420,00	
Adaptér SC - SC Multimode	ks	24,00	55,00		1 320,00	90,00	2 160,00	3 480,00	
Pigtail SC 50/125	ks	24,00	50,00		1 200,00	75,00	1 800,00	3 000,00	
KABEL UTP, CAT 5e									
UTP kabel, kat. 5e, 4p , volně	m	180,00	7,00		1 260,00	20,00	3 600,00	4 860,00	
OPTICKÝ KABEL									
Optický kabel MM 50/125, 24vl., vnitřní	m	45,00	51,00		2 295,00	14,00	630,00	2 925,00	
Upevňovací systémy									
2031/20 Příchytka OBO-GRIP 20 s hmoždinkou	ks	50,00	50,00		2 500,00	16,00	800,00	3 300,00	
PROVEDENÍ ZKOUSSEK									
Měření útlumu SK vč. zprávy	set	1,00				1 500,00	1 500,00	1 500,00	
KOORDINACE POSTUPU PRACI									
S ostatními profesemi	hod	3,00				300,00	900,00	900,00	
HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY									
Oživení a zkušební provoz	hod	4,00				300,00	1 200,00	1 200,00	
Podružný materiál					1 000,00			1 000,00	
Slaboproudé rozvody - celkem							167 553,00	167 553,00	
EZS									
Zařízení EZS									

122

Systém LATIS - dodávka

SW LAT - administrační nástroj správy LARGE Admi	ks	1,00	77 500,00		77 500,00	0,00	0,00	77 500,00
SW LOW- pracoviště výkonného operátora (pro systém LARGE)	ks	1,00	23 400,00		23 400,00	0,00	0,00	23 400,00
SW LAOM - modul automatických činností Služba,	ks	1,00	9 900,00		9 900,00	0,00	0,00	9 900,00
SW LDE - Latis data export Program pro export dat ze systému	ks	1,00	11 900,00		11 900,00	0,00	0,00	11 900,00
SW - Latis XML rozhraní LXMI Program pro připojení jedné úst	ks	1,00	9 900,00		9 900,00	0,00	0,00	9 900,00
PC Dell Optiplex klientská stanice, 4 x výstup monitor	ks	1,00	18 500,00		18 500,00	0,00	0,00	18 500,00
Monitor 24" LCD	ks	2,00	4 500,00		9 000,00	0,00	0,00	9 000,00
UPS 1500	ks	1,00	7 000,00		7 000,00	0,00	0,00	7 000,00
Systém LATIS - montáž								
Montáž a základní nastavení serveru	ks	1,00	0,00		0,00	1 300,00	1 300,00	1 300,00
Montáž a základní nastavení klientského PC	ks	1,00	0,00		0,00	1 300,00	1 300,00	1 300,00
Montáž monitoru	ks	2,00	0,00		0,00	100,00	200,00	200,00
Montáž UPS	ks	1,00	0,00		0,00	100,00	100,00	100,00
Instalace SW LATIS server	kpl	1,00	0,00		0,00	3 900,00	3 900,00	3 900,00
Instalace SW LATIS klientské pracoviště	kpl	1,00	0,00		0,00	1 300,00	1 300,00	1 300,00
Mapové podklady	kpl	1,00	0,00		0,00	18 000,00	18 000,00	18 000,00
Zakreslení aktivních prvků a vazeb	kpl	1,00	0,00		0,00	27 100,00	27 100,00	27 100,00
Výchozí revize	kpl	1,00	0,00		0,00	1 890,00	1 890,00	1 890,00
Podružný materiál					1 000,00			1 000,00
PCO - celkem								223 190,00
Plynová SHZ								223 190,00
Plynová SHZ NOVEC 1230 - Technická místnost, vč. montáže a dopravy	ks	1,00	#####		245 000,00	0,00	0,00	225 000,00
Plynová SHZ - celkem								225 000,00
								225 000,00

Ted