



Smlouva o dílo

MĚSTSKÝ ÚŘAD CHOCEŇ		Číslo
16. 01. 2018		cks 01011/18
Inv / 1962 / 2014 - 18		PROJEKTOVATEL
POČ. LISTŮ DOK. 7	SPRÁVCE 254	
POČ. PRÁCEJ V DÍLO	SPRÁVCE / LHOTA	V1/10

Níže uvedeného dne, měsíce a roku spolu uzavřeli smlouvu o dílo

Objednatel: Město Choceň
Adresa: Městský úřad, Jungmannova 301, 565 01 Choceň, IČ 00278955
Zastoupený ve věcech smluvních:
 starosta města Miroslav Kučera, tel. 465 461 923, e-mail: starosta@chocen-mesto.cz
Zastoupený ve věcech technických:
 vedoucí investičního odboru - Ing. František Eliáš, tel. 465 461 944, 604 295 977,
 e-mail: frantisek.elias@chocen-mesto.cz ;
 referent investičního odboru - Ing. Jaromír Andrlé, tel. 465 461 980, 731 620 919;
 e-mail: jaromir.andrle@chocen-mesto.cz ;
 referent investičního odboru - Renata Šebková, DiS., tel. 465 461 922, 733 624 783,
 e-mail: renata.sebkova@chocen-mesto.cz

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s. pobočka Svitavy
Číslo účtu: 1218451319/0800
IČ: 00278955
DIČ: CZ0000278955
 dále jen „objednatel“

a

Zhotovitel: A-Z IZOL s.r.o.
Sídlo společnosti: Pardubická 1216, 503 46 Třeběchovice pod Orebem
Zastoupený ve věcech smluvních: Maroušek Luboš, jednatel
Zastoupený ve věcech technických: Tomáš Štáňel MAROUŠEK LUBOŠ
Bankovní spojení: Česká spořitelna
Číslo účtu: 1111364389/0800
IČ: 25281046
DIČ: CZ25281046
 Firma je zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v HK, oddíl C, vložka 12666

Článek 1 Předmět smlouvy

1.1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo. „**Oprava střech obchodní akademie, č.p. 1000, Choceň**“. (dále také „dílo“ nebo „veřejná zakázka“).

1.2. Předmětem plnění tohoto díla je provedení **V. Etapy** vč. veškerých dodávek, demontáží, montáží, stavebních prací, služeb, zkoušek a revizí, případně i dopravního značení potřebné pro realizaci stavby včetně jeho instalace a dále pak vystavení a zajištění potřebných dokladů pro předání díla. Předmět plnění bude proveden dle zadávací dokumentace „Oprava střešní krytiny

obchodní akademie, Choceň“, zpracované Ing. Davidem Millichem.

1.3. Zhotovitel je povinen při provádění díla postupovat v souladu s podklady předanými mu objednatelem a vedle právních předpisů rovněž v souladu s českými technickými normami, které se vztahují k plnění zhotovitele, byť nejsou obecně závazné. Plnění povinností vyplývajících z právních předpisů donucující povahy a ze závazných rozhodnutí, stanovisek nebo jiných opatření orgánů veřejné moci má v případě rozporu s ostatními povinnostmi zhotovitele podle předchozí věty vždy přednost. Plnění ostatních povinností zhotovitele má vždy přednost v případě rozporu s povinnostmi vyplývajících z českých technických norem, které nejsou obecně závazné.

1.4. Vlastníkem předaných podkladů zůstává objednatel. Zhotovitel je oprávněn je použít jen za účelem provádění díla a je povinen je objednateli vrátit nejpozději při předání a převzetí předmětu díla objednatelem nebo po zániku závazku dílo provést, zanikne-li jinak než splněním.

1.5. Objednatel se zavazuje provedené **dílo** převzít a zaplatit dohodnutou cenu uvedenou v čl. 3. smlouvy.

1.6. Dílo je objednatelem považováno za dokončené, jestliže bylo předáno zhotovitelem a převzato objednatelem dnem podpisu zápisu o předání a převzetí díla bez výhrad, vad a nedodělků. Připojením podpisu objednatele k zápisu o předání díla (dále také „Zápis“) dojde k převzetí díla objednatelem.

1.7. Zhotovitel je povinen objednateli oznámit dokončení díla a navrhovaný termín převzetí oznámit tři pracovní dny předem.

1.8. O průběhu stavby vede zhotovitel stavební deník a to ode dne zahájení stavebních prací. Stavební deník musí být v průběhu stavby všem trvale přístupný.

1.9. Do stavebního deníku budou zaznamenány všechny události rozhodné pro plnění předmětu díla.

1.10. Zápis o předání díla sepíše zhotovitel a bude obsahovat:

- označení díla,
- označení objednatele a zhotovitele díla,
- číslo a datum uzavření smlouvy o dílo vč. čísel a dat uzavření jejich dodatků,
- zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
- soupis vad a nedodělků a termín jejich odstranění,
- prohlášení objednatele, že dílo přejímá,
- datum a místo sepsání zápisu,
- jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele,
- seznam předané dokumentace,
- soupis nákladů od zahájení po dokončení díla,
- termín vyklizení staveniště,
- datum ukončení záruky na dílo.

1.11. Zhotovitel připraví před zahájením přejímacího řízení tyto nezbytné doklady, které se stanou součástí zápisu o předání a převzetí díla:

- stavební deník
- doklad o ekologickém uložení odpadu na skládku
- prohlášení, certifikáty na použitý materiál
- skutečné provedení stavby
- certifikáty na použitý materiál
- souhlasná stanoviska správců sítí, která budou zejména obsahovat ujištění, že nedošlo k porušení vedení v jejich správě.

1.12. Bez dokladů dle odst. 1.11 se stavba považuje za nepředané dílo.

1.13. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel od okamžiku převzetí staveniště do dne předání díla a jeho převzetí objednatelem nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle. Zhotovitel a objednatel jsou oprávněni uvést v zápise cokoliv, co budou považovat za nutné.

1.14. Zhotovitel vyklidí staveniště do předání dokončeného díla.

1.15. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel, avšak škody způsobené na zhotoveném díle nese zhotovitel od zahájení prací, až po převzetí dokončeného díla objednatelem.

1.16. Vlastníkem zařízení staveniště, včetně všech používaných strojů, mechanismů a dalších věcí

potřebných k provedení díla, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech, bez ohledu na zavinění.

1.17. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí likvidaci odpadu vzniklého při provádění díla dle obecně závazných předpisů. Za odpad se nepovažuje při stavebních pracích zjištěný či odkrytý původní stavební materiál, nacházející se na místě předaného staveniště jako např. dlažební kostky, obrubníky, zámková dlažba, plechová krytina, železo apod., jež zůstává ve vlastnictví objednatele a zhotovitel s ním naloží dle pokynu objednatele.

Článek 2

Vlastnické právo k zhotovované věci

2.1. Vlastníkem zhotovované věci je objednatel.

Článek 3

Cena za dílo a platební podmínky

3.1 Právo na zaplacení ceny díla vzniká provedením díla

3.2. Cena za dílo je ujednána pevnou částkou na základě veřejné soutěže ve výši:

Etapa V celkem cena za dílo bez DPH	564 107,50 Kč
DPH 21 %	118 463,00 Kč
Cena za dílo celkem a DPH 21 %	682 571,00 Kč

3.2. Objednatel neposkytuje zálohy.

3.3. Na podkladě skutečně provedených prací bude provedena fakturace.

3.4. Objednatel uhradí fakturu zhotovitele do 30-ti dnů po jejím obdržení.

3.5. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti předepsané dle zákona č.235/04 Sb., v aktuálním znění, tak, aby bylo naprosto zřejmé, že slouží rovněž pro daňové účely. Faktura bude objednatelem uhrazena převodním příkazem.

3.6. Jestliže faktura nebude obsahovat náležitosti stanovené pro daňové doklady nebo bude mít jiné vady, včetně vad týkajících se příloh, a objednatel pro takové vady nebude moci fakturu prověřit, je objednatel oprávněn ji do pěti pracovních dnů od doručení vrátit zhotoviteli s uvedením vad. V takovém případě se přeruší lhůta splatnosti a počne běžet znovu ve stejné délce doručením opravené faktury do sídla objednatele.

3. 7. Objednatel nemá vůči zhotoviteli žádné další závazky v souvislosti s prováděním díla, pokud je zhotovitel neuplatní v konečné faktuře.

3.8. Výši nabídkové ceny lze změnit pouze v případě, že v průběhu realizace díla dojde ke změnám sazeb DPH.

3.9. Do ceny díla si uchazeč dle vlastní kalkulace musí ještě zapracovat náklady na dodávky energií a veškeré potřebné a nezbytné náklady na řádné a kvalitní provedení stavby a s tím související poplatky a další výlohy neuvedené v rozpočtu.

3.10. Překročení nabídkové ceny je možné i v případě, že objednatel při plnění díla rozhodne o provedení stavebních víceprací, které nebyly předmětem veřejné zakázky a které nebyly sjednány smlouvou. Objednatel musí s navrhovanými vícepracemi před jejich provedením souhlasit.

3.11. V případě, že se vyskytnou změny díla, bude předložen k odsouhlasení jejich soupis. Jako podklad pro stanovení cen případných změn předmětu díla bude sloužit cenová úroveň odvozená z nabídkové ceny a velikosti příslušné části předmětu díla. Položkové ceny uvedené v nabídce zůstanou zachovány. Pro kalkulaci víceprací a méněprací se zhotovitel zavazuje použít jednotkové ceny ze své cenové nabídky na předmět plnění. Jestliže strany po podání cenové nabídky zhotovitele dohodly jednotkové ceny jiné, pak se použijí tyto jednotkové ceny. Pouze v případech, kdy jednotkové ceny nejsou pro dané práce v cenové nabídce uvedeny ani jinak dohodnuty, ocení

požadované práce podle tohoto vzorce:

požadované práce = (položky víceprací dle platné Cenové soustavy ÚRS 2017) x ((celková cena dle nabídky zhotovitele bez DPH) / (celková cena podle rozpočtu v projektové dokumentaci díla bez DPH)). Neprovedené práce se odpočítávají, fakturace budou provedeny dle skutečného rozsahu prací. O čerpání rezervy můžou rozhodnout zástupci ve věcech technických. O realizaci víceprací a nerealizaci méněprací do výše ceny můžou rozhodnout zástupci ve věcech technických.

3.12. Plátce JE ve vztahu k přijatým plněním týkajícím se realizace předmětné stavby, u nichž je mezi plátcí v tuzemsku uplatňován režim přenesené daňové povinnosti dle §92a zákona o dani z přidané hodnoty, osobou povinnou k dani dle §5 odst. 1, zákona o dani z přidané hodnoty, neboť přijaté plnění použije pro výkon veřejné správy.

Článek 4

Lhůta k provádění díla a místo plnění zakázky

4.1. Zhotovitel splní svůj závazek dnem řádného dokončení díla a předáním objednateli.

O provedení díla, řádném dokončení a jeho předání a převzetí sepíší obě strany Zápis. Podepsáním tohoto zápisu ze strany objednatele vzniká zhotoviteli právo na zaplacení ceny objednatelem podle konečné faktury.

4.2. Termínem dokončení veřejné zakázky se rozumí předání dokončené a převzaté stavby.

Zahájení prací

po podpisu smlouvy

Dokončení prací:

do 30.07.2018

4.3. Místo plnění : T.G. Masaryka č.p. 1000, 565 01 Choceň

Článek 5

Sankce

5.1. Neuhradí-li objednatel faktury ve lhůtě jejich splatnosti včas, budou jeho platby zatěžovány smluvní pokutou ve výši 2% z fakturované částky za každý kalendářní den z prodlení.

5.2. Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s předáním řádného a bezvadného plnění dle sjednaného termínu činí 2% za každý kalendářní den prodlení.

5.3. K odstranění a zahájení odstranění vad v záruční době se zhotovitel dostaví nejpozději do 48 hodin od doručení výzvy k odstranění závad. Při nedodržení této povinnosti se zhotovitel zavazuje uhradit zadavateli částku 2% za každý kalendářní den prodlení.

5.4. Pro případ nedodržení dohodnutého termínu pro odstranění reklamačních vad a nedodělků se sjednává smluvní pokuta výši 2% za každý jeden případ a kalendářní den prodlení, kterou je dodavatel povinen uhradit objednateli.

5.5. V případě dodatečného zjištění vad díla sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každou zjištěnou vadu (chybu).

5.6. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody.

5.7. Objednatel je oprávněn požadovat náhradu škody způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, a to i ve výši přesahující smluvní pokutu.

5.8. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí zhotovitel nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne objednateli škoda, kterou lze vymáhat samostatně.

5.8. Veškeré pokuty, sankce či náhrady škod uložené objednateli v souvislosti s porušením povinností zhotovitelem se zavazuje zhotovitel proplatit objednateli. Smluvní pokutu je zhotovitel povinen uhradit objednateli na základě jeho výzvy k úhradě. Smluvní pokuty může objednatel započíst proti úhradě.

Článek 6

Záruka

6.1 Zhotovitel se zaručuje za jakost zhotoveného díla i kvalitu provedených prací. Zhotovitel na dílo poskytuje záruku v délce **60 měsíců**. Záruční doba týkající se díla počíná běžet předáním díla objednateli.

6.2. Zhotovitel zaručuje, že provedené dílo je bez vad.

6.3. Zhotovitel odpovídá za zjevné i skryté vady díla, i v případě, že objednatel převezme dílo bez výhrad.

Článek 7

Závěrečná ustanovení

7.1. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma stranami.

7.2. Tato smlouva je vypracována ve třech vyhotoveních, z nichž po jejím podepsání objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel obdrží jedno vyhotovení.

7.3. Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou města Choceň dne **24. 01. 2018** usnesením č. **17/2/RM/2018**.

7.4. Příloha - Oceněný výkaz výměr na střechu V. ze dne 13.06.2016, který je nedílnou součástí smlouvy.

7.5. Strany tímto prohlašují, že se s obsahem smlouvy řádně seznámily, že byla sepsána dle jejich svobodné a vážné vůle a nebyla sjednána v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek, a na důkaz toho k ní připojují níže své podpisy.

V Choceň dne **25. 01. 2018**

MĚSTO
CHOCEŇ



.....
za objednatele:

Miroslav Kučera, starosta města



AZ-IZOL
IČ: 485 27 323
DIČ: CZ2501046
Pardubická 1218, 770 01 Choceň, tel. 503 46

.....
za zhotovitele:

jednatel společnosti Luboš Maroušek

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu :	JKSO :
	Střecha V.	
Stavba :	Název stavby :	SKP :
	Oprava střešní krytiny obchodní akademie	
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy			Vedlejší rozpočtové náklady	
	Dodávka celkem	0	Zařízení staveniště	25 291
Z	Montáž celkem	32 998		
R	HSV celkem	53 938		
N	PSV celkem	451 881		
ZRN celkem		538 817		
HZS		0		
RN II.a III.hlavy		538 817	Ostatní VRN	0
ZRN+VRN+HZS		564 108	VRN celkem	25 291
Vypracoval		Za zhotovitele		
Datum :		Jméno : A-Z IZOL s.r.o.		
		Datum : 13.6.2016		
		Podpis:		
		Za objednatele		
		Jméno :		
		Datum :		
		Podpis :		
Základ pro DPH		0 % činí :	0,00 Kč	
Základ pro DPH		15 % činí :	0,00 Kč	
DPH		15 % činí :	0,00 Kč	
Základ pro DPH		21 % činí :	564 107,50 Kč	
DPH		21 % činí :	118 463,00 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM			682 571,00 Kč	

Poznámka :

Stavba :	Oprava střešní krytiny obchodní akademie
Objekt :	Střecha V.

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
95 Dokončovací kce na pozem.stav.	7 800	0	0	0	0
97 Prorážení otvorů	46 138	0	0	0	0
711 Izolace proti vodě	0	65 521	0	0	0
712 Živičné krytiny	0	116 351	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	215 404	0	0	0
721 Vnitřní kanalizace	0	6 070	0	0	0
764 Konstrukce klempířské	0	48 535	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	32 998	0
CELKEM OBJEKT	53 938	451 881	0	32 998	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Zařízení staveniště		5,0	505 819	25 291
CELKEM VRN				25 291

Položkový rozpočet

Stavba :	Oprava střešní krytiny obchodní akademie
Objekt :	Střecha V.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	demhmot / MJ	demhmot celk.(t)
Díl: 95		Dokončovací kce na pozem.stav.								
1	953 76-116x13	Odvětrávací kominek z PVC, Js 100 mm difúzní, s napojením na těsnění	ks	12,00	650,00	7 800,00	0,00769	0,09228		
	Celkem za	95 Dokončovací kce na pozem.stav.				7 800,00		0,09228		
Díl: 97		Prořezání otvorů								
2	979 99-0121.R00	Poplatek za skládku suší - asfaltové pásy	t	16,48	850,00	14 006,13				
		16,44368+0,0341		16,48						
3	979 01-1111.R00	Svislá doprava suší a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	16,48	1 200,00	19 773,36				
		164 778		16,48						
4	979 01-1219.R00	Přípl.k svislé dopr.suší za každé další NP nošením	t	32,96	250,00	8 238,90				
		16,4778*2		32,96						
5	979 08-1111.R00	Odvoz suší a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	16,48	120,00	1 977,34				
		164 778		16,48						
6	979 08-1121.R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	214,21	10,00	2 142,11				
		16,4778*13		214,21						
	Celkem za	97 Prořezání otvorů				46 137,84				
Díl: 711		Izolace proti vodě								
7	711 21-2111.R00	Penetrace podkladu nátěrem	m2	330,06	18,00	5 941,04	0,00022	0,07261		
		254,5775+75,48		330,06						
8	711 44-1559.R00	Izolace. tlak. voda. vodor. pásy NAIP přitavením	m2	254,58	60,00	15 274,65	0,00041	0,10438		
		10,35*9,95+10,3*12,85-0,85*2,2-0,85*2,2		231,60						
		0,3*(10,55+10,65+6,5+10,6+13,45+10,6+3,6+10,65)		22,98						
9	711 44-2559.R00	Izolace. tlak. voda. svislá pásy NAIP přitavením	m2	75,48	70,00	5 283,60	0,00058	0,04378		
		0,85*(10,55+10,65+6,5+10,6+13,45+10,6+3,6+10,65+2*(0,85+2,2+0,85+2,2))		75,48						
10	628-522x3	Pás modifikovaný asfalt s hliníkovou vložkou faktor difúzního odporu >360000	m2	379,57	88,00	33 401,82	0,00400	1,51826		
		1,15*(254,5775+75,48)		379,57						
11	998 71-1103.R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 60 m	t	4,68	1 200,00	5 620,20				
		1,66642+3,0171		4,68						
	Celkem za	711 Izolace proti vodě				65 521,30		1,73903		
Díl: 712		Zivické krytiny								
12	712 33-1101.RT	Povlaková krytina střech do 10°, AIP na suchu 1 vrstva - asfaltový pás ve specifikaci	m2	312,17	45,00	14 047,54				
		10,35*9,95+10,3*12,85-0,85*2,2-0,85*2,2		231,60						
		0,3*(10,55+10,65+6,5+10,6+13,45+10,6+3,6+10,65)		22,98						
		0,3*(10,55+10,65+6,5+10,6+13,45+10,6+3,6+10,65)		22,98						
		0,65*(10,55+10,65+6,5+10,6+13,45+10,6+3,6+10,65+4*(0,8+2,2))		57,59						
13	628-522x6	Pás modifikovaný asfalt samolep	m2	358,99	100,80	36 186,45	0,00380	1,36417		

Položkový rozpočet

Stavba : **Oprava střešní krytiny obchodní akademie**
 Objekt : **Střecha V.**

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	demhmot / MJ	demhmot celk.(t)
14	712 34-1559, RT1	312,1675*1,15 Povlaková krytina střech do 10°, NAIP přravením 1 vrstva - materiál ve specifikaci :vodorovná 10,35*9,95+10,3*12,85-0,85*2,2-0,85*2,2 0,3*(10,55+10,65+6,5+10,6+13,45+10,6+3,6+10,65) :svisla 0,65*(10,55+10,65+6,5+10,6+13,45+10,6+3,6+10,65+4*(0,8+2,2)) Pás modifikovaný asfalt s břídí. posypem a retardéry hoření 312,1675*1,15	m2	312,17 358,99	60,00	18 730,05	0,00035	0,10926		
15	628-522x7	712 Živčinné krytiny	m2	358,99	132,00	47 387,02	0,00430	1,54367		
	Celkem za					116 351,06		3,017710		
Díl: 713		Izolace tepelné								
16	713 30-0861, x1	Odstanění izolace z pěnové výplně včetně úpravy stříkaná PUR pěna :vodorovně 10,35*9,95+10,3*12,85-0,85*2,2-0,85*2,2 0,3*(10,55+10,65+6,5+10,6+13,45+10,6+3,6+10,65) :svisla 0,80*(10,55+10,65+6,5+10,6+13,45+10,6+3,6+10,65+2*(0,85+2,2+0,85+2,2))	m2	325,62 231,60 22,98	130,00	42 330,28			-0,05050	-16,44368
17	713 14-131x5	Izolace tepelná střeš, EPS dvouvrstvá, na kotvy 10,35*9,95+10,3*12,85-0,85*2,2-0,85*2,2	m2	71,04 231,60	90,00	20 843,78	0,00016	0,03706		
18	283-75705	Deska izolační stabilizov. EPS-150S 1000 x 500 mm EPS 100 S/ EPS 70 S :střecha 231,5975*0,22*1,1 :atika a stěny 57,72*0,12*1,1	m3	63,67 56,05	1 595,00	101 546,63	0,02500	1,59164		
19	713 14-1311, R00	Izolace tepelná střeš, EPS, jednovrstvá, na kotvy :spádové klíny 10,35*9,95+10,3*12,85-0,85*2,2-0,85*2,2 :hranové klíny 85,02*0,15	m2	7,62 244,35 231,60	50,00	12 217,53	0,00016	0,03910		
20	713 19-1321, R00	Izolace tepelná střeš osazení odvětr.komínků	kus	12,00	120,00	1 440,00				
21	283-75972	Deska - klín spádový EPS-150 S Stabl EPS 70 S 231,5975*0,07	m3	16,21	1 834,25	29 736,49	0,02500	0,40530		
22	713 13-1172, R00	Montáž izolace na tmel a hmožd. 10 ks/m2, cihla pln :zateplení atiky a stěny 0,65*(10,55+10,65+6,5+10,6+13,45+10,6+3,6+10,65+2*(0,85+2,2+0,85+2,2))	m2	57,72	60,00	3 463,20				
				57,72						

Položkový rozpočet

Stavba :	Oprava strešnej krytiny obchodní akademie
Objekt :	Střecha V.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	demhmot / MJ	demhmot celk.(t)
23	283-75984x	Klín pro hrany EPS 150 x 150 x 1000 mm	m	85,02	45,00	3 825,90	0,00030	0,02551		
	Celkem za	713 Izolace tepelné		85,02		215 403,80		2,09859		-16,44368
Díl:	721	Vnitřní kanalizace								
24	721 23-410x12	Vloz střešní HLG4H, ploché střechy svislý, odtok dvéřní- manžeta, košik	kus	2,00	2 485,00	4 970,00	0,00195	0,00390		
25	721 21-0822.R00	Demontáž střešní vpusti DN 100	kus	2,00	450,00	900,00				
26	721 15-1208.R00	Potrubií Geberit PE, dešťové, D 110 x 4,3 mm	m	0,80	250,00	200,00	0,00200	0,00160	-0,01705	-0,03410
	Celkem za	721 Vnitřní kanalizace				6 070,00		0,00550		-0,03410
Díl:	764	Konstrukce klempířské								
27	764 32-19x3	Úprava oplechování atik Pz, rš 500 mm, do 30° sklepnutí falcu, odříznutí vnitřní části	m	76,60	60,00	4 596,00	0,00404	0,30946		
		10,55+10,65+6,5+10,6+13,45+10,6+3,6+10,65		76,60						
28	764 91-83x9	Z+M lemov. z lakov.plech.na plochých střech. rš 750 bez zednických výpomocí	m	59,45	250,00	14 862,50				
		10,55+10,6+13,45+10,6+3,6+10,65		59,45						
29	764 91-83x16	Z+M lemov. z lakov.plech.na plochých střech.rš 1000 bez zednických výpomocí	m	17,39	320,00	5 564,80				
		10,77+6,62		17,39						
30	138-510x11	Plech lakov. svítkový, tl. 0,5 mm	m2	67,18	350,00	23 511,74	0,00560	0,37619		
		1,05*(0,75*59,45+1*19,39)		67,18						
	Celkem za	764 Konstrukce klempířské				48 535,04		0,68565		
Díl:	M21	Elektromontáže								
31	210 22-0x14	Demontáž vedení uzemňovací na povrchu FeZn D 10 mm	kpl	1,00	1 250,00	1 250,00				
32	210 29-3001.R00	Vyrovnání stávajících svodových vodičů hromosvodů	m	93,00	30,00	2 790,00				
33	210 29-3002.R00	Výměna šroubů u podpěr,dřžáků nebo svorek	kus	370,00	50,00	18 500,00				
34	210 29-3011.R00	Nátěr svodového vodiče včetně podpěr a svorek	m	93,00	20,00	1 860,00				
35	210 22-0002.R00	Vedení uzemňovací na povrchu FeZn D 10 mm	m	90,50	95,00	8 597,50				
		10,55+10,65+6,5+10,6+13,45+10,6+3,6+10,65+6,5+2,4+5		90,50						
	Celkem za	M21 Elektromontáže				32 997,50				

