



Smlouva o dílo

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 Ing. Jan Ropek, tel. 465 461 923, e-mail: jan.ropek@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 Třebechovice pod Orebem

Zastoupený ve věcech smluvních: Maroušek Luboš, jednatel, Tel. 608 824 178

Zastoupený ve věcech technických: Tomáš Sháněl

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 **IV. 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 přijímá,
- 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 přijímacího 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 cokoli, 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 IV. celkem cena za dílo bez DPH

501 571,59 Kč

DPH 21 %

105 330,00 Kč

Cena za dílo celkem a DPH 21 %

606 902,00 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 soustava RTS 19/1) x ((celková cena dle nabídky zhotovitele bez DPH) / (celková cena podle rozpočtu v projektové dokumentaci díla bez DPH))).

Pro kalkulaci víceprací se použijí jednotkové ceny v maximální výši, kterou uvádí platná Cenová soustava RTS 19/I. 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 sepiší obě strany Zápis. Podepsáním tohoto zápisu ze strany objednatele vzniká zhotoviteli právo na zaplacení ceny objednatelům podle konečné faktury.

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

Zahájení prací

od 01.04.2020

Dokončení prací:

do 30.06.2020

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 11.12.2019 usnesením č. 429/23/RM/2019.

7.4. Příloha - Oceněný výkaz výměr na střechu IV. ze dne 10.10.2019, 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 Choceňi dne **15. 01. 2020**

V Třebelchovicích pod Orebem dne

15. 01. 2020



za objednatele:
Ing. Jan Ropek, starosta města



za zhotovitele:
jednatel společnosti Luboš Maroušek

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu :	JKSO :
	<i>Střecha IV.</i>	
Stavba :	Název stavby :	SKP :
	<i>Oprava střešní krytiny obchodní akademie</i>	
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	
Z	Dodávka celkem	0	Zařízení staveniště
			22 546
R	Montáž celkem	28 103	
N	HSV celkem	48 280	
	PSV celkem	402 643	
	ZRN celkem	479 026	
	HZS	0	
	RN II.a III.hlavy	479 026	Ostatní VRN
	ZRN+VRN+HZS	501 572	0
			22 546

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum :	Jméno : A-Z IZOL s.r.o. Datum : 1.8.2018 Podpis:	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 :	501 572,04 Kč
DPH	21 % činí :	105 330,00 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		606 902,00 Kč

Poznámka :

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

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
95 Dokončovací kce na pozem.stav.	6 825	0	0	0	0
97 Prorážení otvorů	41 455	0	0	0	0
711 Izolace proti vodě	0	68 756	0	0	0
712 Živičné krytiny	0	91 132	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	202 692	0	0	0
721 Vnitřní kanalizace	0	4 121	0	0	0
764 Konstrukce klempířské	0	34 577	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	1 365	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	28 103	0
CELKEM OBJEKT	48 280	402 643	0	28 103	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Zařízení staveniště		5,0	450 923	22 546
CELKEM VRN				22 546

Položkový rozpočet

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

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 95		Dokončovací kce na pozem.stav.				
1	953 76-116x13	Odvětrávací komínek z PVC, Js 100 mm difuzní, s napojením na těsnění	ks	10,00	682,50	6 825,00
	Celkem za	95 Dokončovací kce na pozem.stav.				6 825,00
Díl: 97		Prorážení otvorů				
2	979 99-0121.R00	Poplatek za skládku sutí - asfaltové pásy	t	11,59	1 207,50	13 992,63
		11,57011+0,01804		11,59		
3	979 01-1111.R00	Svislá doprava sutí a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	11,65	1 417,50	16 506,79
		11,57011+0,01804+0,03683+0,02		11,65		
4	979 01-1219.R00	Přípl.k svislé dopr.sutí za každé další NP nošením	t	23,29	309,75	7 214,08
		11,6450*2		23,29		
5	979 08-1111.R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	11,65	157,50	1 834,09
		116 450		11,65		
6	979 08-1121.R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	151,39	12,60	1 907,45
		11,6450*13		151,39		
	Celkem za	97 Prorážení otvorů				41 455,03
Díl: 711		Izolace proti vodě				
7	711 21-2111.R00	Penetrace podkladu nátěrem	m2	268,05	23,10	6 191,87
		209,3965+58,65		268,05		
8	711 44-1559.R00	Izolace, tlak. voda, vodor. pásy NAIP přitavením	m2	209,40	99,75	20 887,30
		;IV.				
		17,9*10,05-0,8*0,8-1,62*0,8		177,96		
		0,3*(17,9+3,1+11,7)		9,81		
		;IVb				
		4,75*3,95+0,3*(4,75+3,95+0,85)		21,63		
9	711 44-2559.R00	Izolace, tlak. voda, svislá pásy NAIP přitavením	m2	58,65	94,50	5 542,43
		;IV				
		0,85*2*(19,4+9,7+2,2+1,6+0,8+0,8)		58,65		
10	628-522x3	Pás modifikovaný asfalt s hliníkovou vložkou faktor difuzního odporu >360000	m2	308,25	100,80	31 071,95
		1,15*(209,3965+58,65)		308,25		
11	711 11-1001.RZ1	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	21,37	31,04	663,33
		4,75*3,95+0,15*(4,75+3,95)*2		21,37		
12	998 71-1103.R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 60 m	t	3,22	1 365,00	4 399,12
		1,35288+1,86993		3,22		
	Celkem za	711 Izolace proti vodě				68 756,00
Díl: 712		Živičné krytiny				
13	712 33-1101.RT1	Povlaková krytina střech do 10°, AIP na sucho 1 vrstva - asfaltový pás ve specifikaci	m2	193,47	55,00	10 641,03
		;vodorovná				
		;IV				
		7,03*17,66-0,8*0,8-1,62*0,8		122,21		
		0,3*(17,78+11,7+2,8)		9,68		
		;IVb				
		4,75*3,95+0,3*(4,75+3,95+0,85)		21,63		
		;svislá				
		;IV				
		0,6*(17,66*2+9,81*2)-1*0,3+0,6*(0,8+0,8+0,8+1,62)*2		37,49		
		;IVb				
		0,15*(3,95*2+4,75*2)-1*0,15		2,46		
14	628-5226x6	Pás modifikovaný asfalt samolep	m2	222,49	129,12	28 728,85
		193,4733*1,15		222,49		
15	712 34-1559.RT1	Povlaková krytina střech do 10°, NAIP přitavením 1 vrstva - materiál ve specifikaci	m2	193,47	84,00	16 251,76
		;vodorovná				
		;IV				
		7,03*17,66-0,8*0,8-1,62*0,8		122,21		
		0,3*(17,78+11,7+2,8)		9,68		
		;IVb				
		4,75*3,95+0,3*(4,75+3,95+0,85)		21,63		

Položkový rozpočet

Stavba : Objekt :		Oprava střešní krytiny obchodní akademie Střecha IV.				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
16	628-522x7	;svislá				
		;IV				
		0,6*(17,66*2+9,81*2)-1*0,3+0,6*(0,8+0,8+0,8+1,62)*2		37,49		
		;IVb				
		0,15*(3,95*2+4,75*2)-1*0,15		2,46		
		Pás modifikovaný asfalt s břidl. posypem a retardéry hoření	m2	222,49	159,60	35 510,09
		193,4733*1,15		222,49		
	Celkem za	712 Živičné krytiny				91 131,73
Díl:	713	Izolace tepelné				
17	713 30-0861.x1	Odstranění izolace z pěnové výplně včetně úpravy stříkaná PUR pěna	m2	229,11	168,00	38 490,65
		;vodorovně				
		17,9*10,05-0,8*0,8-0,8*1,62		177,96		
		;svisle				
		0,8*(17,9+10,05+0,8+0,8+0,8+1,62)*2		51,15		
18	713 14-131x5	Izolace tepelná střeš, EPS dvouvrstvá, na kotvy	m2	177,96	126,00	22 422,83
		17,9*10,05-0,8*0,8-0,8*1,62		177,96		
19	283-75705	Deska izolační stabilizov. EPS 150S 1000 x 500 mm	m3	48,13	1 953,00	93 998,09
		;střecha				
		177,959*0,22*1,1		43,07		
		;atika a stěny				
		38,364*0,12*1,1		5,06		
20	713 14-1311.R00	Izolace tepelná střeš, EPS, jednovrstvá, na kotvy	m2	187,41	63,00	11 806,58
		;spádové klíny				
		17,9*10,05-0,8*0,8-0,8*1,62		177,96		
		;klín hranový				
		62,98*0,15		9,45		
21	283-75972	Deska - klín spádový EPS 150 S Stabil	m3	12,46	2 148,30	26 761,59
		177,959*0,07		12,46		
22	713 13-1172.R00	Montáž izolace na tmel a hmožd.10 ks/m2, cihla pln	m2	38,36	84,00	3 222,58
		;zateplení atiky a stěny				
		0,6*(17,9+10,05+0,8+0,8+0,8+1,62)*2		38,36		
23	713 19-1321.R00	Izolace tepelná střeš osazení odvětr.komínků	kus	10,00	189,00	1 890,00
24	283-75984x	Klín pro hrany EPS 150 x 150 x 1000 mm	m	62,98	65,10	4 100,00
		2*17,66+2*9,81+6*0,8+2*1,62		62,98		
	Celkem za	713 Izolace tepelné				202 692,31
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				
25	721 23-410x12	Vtok střešní HL64H, ploché střechy svislý. odtok dvojité manžeta, košík	kus	1,00	2 992,50	2 992,50
26	721 21-0822.R00	Demontáž střešní vpusti DN 100	kus	1,00	472,50	472,50
27	721 17-1808.R00	Demontáž potrubí z PVC do D 114 mm	m	0,50	577,50	288,75
28	721 15-1208.R00	Potrubí Geberit PE, dešťové, D 110 x 4,3 mm	m	1,00	367,50	367,50
	Celkem za	721 Vnitřní kanalizace				4 121,25
Díl:	764	Konstrukce klempířské				
29	764 32-19x3	Úprava oplechování atik Pz, rš 500 mm, do 30° sklepnutí falcu, odříznutí vnitřní části	m	32,70	81,90	2 678,13
		17,9+11,7+3,1		32,70		
30	764 33-1830.R00	Demontáž lemování zdí, rš 250 a 330 mm, do 30°	m	7,25	52,50	380,63
		7,25		7,25		
31	764 43-0840.R00	Demontáž oplechování zdí,rš od 330 do 500 mm	m	9,55	52,50	501,38
		;IVb				
		0,85+4,75+3,95		9,55		
32	764 91-83x16	Z+M.oplechování z lakov. plechu atik. rš 500	m	9,55	367,50	3 509,63
		;IVb				
		0,85+4,75+3,95		9,55		
33	764 91-83x9	Z+M.lemov.z lakov.plech.na plochých střeš. rš 750 bez zednických výpomocí	m	32,70	367,50	12 017,25
		;oplechování atiky				
		17,9+11,7+3,1		32,70		

Položkový rozpočet

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

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
34	764 91-83x10	Z+M.lemov.z lakov.plech.na plochých střech. rš 250 bez zednických výpomocí ;oplechování stěn 7,25	m	7,25	315,00	2 283,75
35	138-510x11	Plech lakov. svitkový, tl. 0,5 mm 1,05*(0,75*32,7+0,25*7,25+0,5*9,55)	m2	32,67 32,67	404,25	13 206,08
	Celkem za	764 Konstrukce klempířské				34 576,83
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				
36	767 99-6801.R00	Demontáž atypických ocelových konstr. do 50 kg	kg	20,00	68,25	1 365,00
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				1 365,00
Díl:	M21	Elektromontáže				
37	210 22-0x14	Demontáž vedení uzemňovací na povrchu FeZn D 10 mm	kpl	1,00	1 365,00	1 365,00
38	210 29-3001.R00	Vyrovnání stávajících svodových vodičů hromosvodů	m	63,00	39,90	2 513,70
39	210 29-3002.R00	Výměna šroubů u podpěr,držáků nebo svorek	kus	240,00	63,00	15 120,00
40	210 29-3011.R00	Nátěr svodového vodiče včetně podpěr a svorek	m	63,00	26,25	1 653,75
41	210 22-0002.R00	Vedení uzemňovací na povrchu FeZn D 10 mm 2*18,2+10,65*2+4	m	61,70 61,70	120,75	7 450,28
	Celkem za	M21 Elektromontáže				28 102,73