

Smlouva o dílo číslo 830
(uzavřená podle OZ č. 89/2012 Sb. v platném znění).

Článek 1

Smluvní strany

1. Objednatel:

obchodní jméno: **Moravské zemské muzeum**
sídlo: Zelný trh 299/6; 602 00 Brno
IČO: 00094862
DIČ: CZ00094862

zastoupený: Mgr. Jiří Mitáček, PhD., generální ředitel
zástupce objednatele ve věcech technických:
Ing. Michaela Kaděrová,
M: [redacted]
T: [redacted]

(dále jen „objednatel“) na straně jedné

2. Zhotovitel:

obchodní jméno: Tocháček spol. s.r.o.
sídlo: Slovinská 36, 612 00 Brno
IČO: 44961367
DIČ: CZ 44961367

zastoupený: Ing. Petr Tocháček, jednatel společnosti
zástupce objednatele ve věcech technických:
Ing. Petr Málek
email: [redacted]
tel. 60 [redacted]
kontaktní údaje zhotovitele:
email: [redacted]

(dále jen „zhotovitel“) na straně druhé

Článek 2
Předmět smlouvy

- 2.1. Zhotovitel se touto smlouvou o dílo (dále jen „Smlouva“) zavazuje provést na svůj náklad a na vlastní nebezpečí pro objednatele dílo specifikované v bodě 2.2. tohoto článku Smlouvy (dále také jen „dílo“), a to v souladu s právními předpisy, podmínkami uvedenými v této Smlouvě a podmínkami veřejné zakázky "MZM Brno – rekonstrukce střechy, Kapucínské nám. 2/4 II" vyhlášené objednatelem jako zadavatelem veřejné zakázky. Objednatel se mu za to zavazuje zaplatit cenu uvedenou v nabídce zhotovitele učiněné v rámci dané veřejné zakázky, uvedenou rovněž v bodě 4.1. tohoto článku Smlouvy.

- 2.2. Předmětem smlouvy je rekonstrukce střešní konstrukce a s tím spojené stavební práce v objektu Kapucínské nám. 2/4, Brno. Podrobná specifikace díla je dána projektovou dokumentací zpracovanou společností INTAR v 8/2017 pod č. zakázky 1322. Položkový rozpočet je nedílnou součástí této smlouvy.
- 2.3. Součástí předmětu plnění jsou veškeré práce, nezbytné k realizaci díla bez vad a nedodělků, které jsou potřeba k úplnému provedení díla dle bodu 2.2., pokud není v této Smlouvě výslovně uvedeno jinak.
- 2.4. Dílo musí být provedeno tak, aby vykazovalo standardní vlastnosti požadované pro díla tohoto druhu, není-li výslovně ujednáno jinak, v souladu s příslušnými právními předpisy.
- 2.5. Účelem díla je rekonstrukce střechy objektu muzea.

Článek 3 **Doba a místo plnění**

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo do 30. 11. 2018.
- 3.2. Zhotovitel může provést a odevzdat dílo i před uvedeným termínem.
- 3.3. Předání díla je povinen zhotovitel oznámit objednateli nejméně 2 pracovní dny předem.
- 3.4. Místem plnění smlouvy je Kapucínské náměstí 2/4, Brno.
- 3.5. Dílo je dle dohody stran dokončeno a předáno na základě Protokolu o předání a převzetí díla jako celku podepsaného zástupci obou smluvních stran pověřených k věcnému plnění smlouvy. Objednatel není povinen dílo převzít, bude-li vykazovat vady a nedodělky.

Článek 4 **Cena díla**

- 4.1. Celková cena díla je stanovena v předpokládané hodnotě nejvýše:
 - 4.1.1. **12 324 475 CZK (slovy: dvanáct milionů tří sta dvacet čtyři tisíc čtyři sta sedmdesát pět CZK) bez DPH a**
 - 4.1.2. **14 912 615 CZK (slovy: čtrnáct milionů devět set dvanáct tisíc šest set patnáct CZK) včetně DPH**
- 4.2. V takto stanovené ceně díla jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla (např. náklady na dopravu do místa plnění, instalace a zaškolení pracovníků objednatele, náklady na zpracování předávací dokumentace, likvidace vzniklých odpadů, cla, daně a další poplatky, apod.). Pokud zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále též „zákon o DPH“) bude v době uskutečnění zdanitelného plnění zhotovitele změněn, bude zhotovitel připočítávat k dohodnuté ceně za dodávku daň z přidané hodnoty v procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě zákona o DPH k datu uskutečnění zdanitelného plnění.

Článek 5 **Platební podmínky**

- 5.1. Po ukončení každého kalendářního měsíce předá Zhotovitel Objednateli daňový doklad (fakturu), k němuž musí být připojen zjišťovací protokol – soupis prací a dodávek

provedených v daném měsíci v členění po položkách dle výkazu výměr oceněný v souladu se Smlouvou. Zaplacení ceny díla bude provedeno bezhotovostním převodem po každé dílčí fakturaci a to na bankovní účet uvedený na tomto daňovém dokladu (faktuře). Objednatel neposkytuje žádné zálohy.

- 5.2. Daňový doklad (fakturu) včetně přílohy doručí zhotovitel objednateli ve dvou výtiscích nejpozději do 14 dnů následujícího měsíce. Objednatel uhradí cenu díla dle daňového dokladu (faktury) **do 30 dnů** ode dne jeho prokazatelného obdržení.
- 5.3. Daňový doklad (faktura) musí obsahovat náležitosti stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. Součástí daňového dokladu (faktury) bude **předávací protokol** podepsaný při převzetí díla k tomu oprávněnými zástupci obou smluvních stran (viz kontaktní osoby uvedené v čl. I. Smlouvy).
- 5.4. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit daňový doklad (fakturu), který neobsahuje požadované náležitosti, není doložen požadovanými nebo úplnými doklady, nebo obsahuje nesprávné údaje.
- 5.5. Ve vráceném daňovém dokladu (faktuře) musí objednatel vyznačit důvod vrácení daňového dokladu (faktury). Zhotovitel je povinen vystavit nový daňový doklad (fakturu) s tím, že oprávněným vrácením daňového dokladu (faktury) přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu (faktury) a běží nová lhůta stanovená v čl. 5.2. této Smlouvy ode dne prokazatelného doručení opraveného a všemi náležitostmi opatřeného daňového dokladu (faktury) objednateli.
- 5.6. V případě, že objednateli vznikne z ujednání této Smlouvy jakákoliv pohledávka vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn odečíst částku odpovídající pohledávce z kterékoliv faktury - daňového dokladu a snížit o ni fakturovanou cenu díla (provést jednostranné započtení). K jednostrannému započtení pohledávky objednatele za zhotovitelem z této Smlouvy na cenu díla dává zhotovitel podpisem této Smlouvy výslovný souhlas.
- 5.7. Zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst jakoukoli pohledávku za objednatelem proti pohledávce objednatele za zhotovitelem. Jakákoliv pohledávka či nárok zhotovitele vzniklé v souvislosti s touto Smlouvou nesmějí být postoupeny třetí osobě, zastaveny nebo s nimi jinak disponováno. Toto omezení trvá i po provedení díla

Článek 6 **Ostatní podmínky**

- 6.1. Zhotovitel dále prohlašuje, že je plně způsobilý k provádění předmětu díla dle platné právní úpravy a že disponuje takovými možnostmi a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné. Při uskutečňování díla povinen postupovat s odbornou péčí a provést dílo v souladu s příslušnými právními předpisy a ostatními normami nebo metodikami upravujícími realizaci díla.
- 6.2. Při provádění díla je zhotovitel povinen řídit se pokyny objednatele, objednatel však neodpovídá za vhodnost pokynů daných zhotoviteli. Zhotovitel je vždy povinen zkoumat s odbornou péčí vhodnost pokynů objednatele. Na případnou nevhodnost je povinen zhotovitel neprodleně bez zbytečného odkladu písemně upozornit objednatele.
- 6.3. Je-li k provedení díla nutná součinnost objednatele, určí mu zhotovitel přiměřenou lhůtu k jejímu poskytnutí, a to písemnou formou na kontaktní místo objednatele.
- 6.4. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli při provádění díla informace potřebné pro zhotovování díla a nezbytné podklady, které má k dispozici.

- 6.5. Objednatel je povinen zajistit zhotoviteli a jeho zaměstnancům přístup do všech prostor objektů objednatele v rozsahu nezbytně nutném k plnění předmětu této Smlouvy.
- 6.6. Objednatel je oprávněn provádět průběžnou kontrolu zhotovovaného díla nebo k tomuto účelu pověřit své pracovníky.
- 6.7. Zhotovitel je oprávněn uskutečňovat část smluvního plnění prostřednictvím třetí osoby, přičemž za činnost tohoto subjektu zhotovitel odpovídá objednateli tak, jako by ji vykonával sám.
- 6.8. Věci, které jsou potřeba ke splnění předmětu této smlouvy, je povinen obstarat zhotovitel, ledaže by bylo ve smlouvě výslovně uvedeno jinak.
- 6.9. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních, hygienických a ekologických opatření a odpovídá za bezpečnost a zdraví všech osob, provádějících dílo jeho jménem. Dojde-li při realizaci díla k poškození, porušení, nebo jiné změně věci objednatele, je zhotovitel povinen uvést tuto věc do původního stavu na své náklady. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za škodu (bez ohledu na vznik nároku objednatele na smluvní pokutu), která by byla způsobena jím, jeho zaměstnanci či pověřenou třetí osobou v souvislosti s prováděním díla a při provádění díla.
- 6.10. Zhotovitel zpracuje předmět díla tak, aby nedošlo k porušení práv jiné osoby z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví. V opačném případě odpovídá objednateli za celou takto vzniklou škodu.

Článek 7 **Odpovědnost za vady**

- 7.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání.
- 7.2. Objednatel je povinen si při předání dílo řádně prohlédnout.
- 7.3. Zjevné vady, které budou zjištěny již při předání díla, je objednatel povinen uvést v Protokolu o předání a převzetí díla. Ostatní vady, které dílo mělo již v době předání a které objednatel nemohl zjistit ani při vynaložení odborné péče, je objednatel povinen oznámit zhotoviteli bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Objednatel oznámí vady písemným ohlášením na e-mailové adrese zhotovitele uvedené v čl. 1. této Smlouvy. Toto ohlášení objednatele bude obsahovat zejména označení zboží a popis vady.
- 7.4. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku 60 měsíců od předání díla. Zhotovitel tedy garantuje, že si dílo v této záruční době zachová smlouvené a obvyklé vlastnosti a že bude po uvedené dobu způsobilé ke smlouvenému účelu. V záruční době je zhotovitel povinen, bude-li to možné, odstranit na své náklady a odpovědnost vady nahlášené objednatel, a to v termínu do 5 pracovních dnů od nahlášení závady. Nebude-li to možné, bude postupováno podle příslušných ustanovení občanského zákoníku.

Článek 8 **Sankční ujednání**

- 8.1. Obě smluvní strany se dohodly, že:
 - 8.1.1. zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla za každý den prodlení s dokončením díla v termínu dohodnutém v čl. 3. této Smlouvy;

- 8.1.2. za prodlení s odstraněním vad v termínu stanoveném v čl. 7.4. této Smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli za každý započatý den prodlení 500,- CZK;
- 8.1.3. objednatel zaplatí zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení s placením ceny díla v termínu dohodnutém v čl. 5. této Smlouvy.
- 8.2. Objednatel uplatní nárok na smluvní pokutu a její výši písemnou výzvou u zhotovitele na jeho adrese pro doručování. Zhotovitel je povinen zaplatit uplatněnou smluvní pokutu do 10 dnů od doručení této výzvy.
- 8.3. Smluvní pokutu zaplatí zhotovitel bez ohledu na to, vznikla-li objednateli škoda. Náhrada škody je vymahatelná samostatně v plné výši vedle smluvní pokuty.

Článek 9

Platnost smlouvy a způsob jejího ukončení

- 9.1. Tato Smlouva se uzavírá na dobu plnění díla, nejdéle do 30. 11. 2018.
- 9.2. Zhotovitel má právo od Smlouvy odstoupit s účinností od okamžiku doručení písemného oznámení o odstoupení objednateli, nesplní-li objednatel přes písemnou žádost zhotovitele svou povinnost poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost anebo poruší-li závažným způsobem nebo opakovaně jinou povinnost, kterou mu ukládá Smlouva.
- 9.3. Objednatel má právo odstoupit od této Smlouvy s účinností od okamžiku doručení písemného oznámení o odstoupení zhotoviteli, poruší-li zhotovitel závažným způsobem nebo opakovaně svou povinnost, kterou mu ukládá Smlouva. Důvodem k odstoupení ze strany objednatele může být rovněž trojí opakovaná oprávněná reklamace poskytnutého plnění.
- 9.4. V případě zániku smluvního vztahu se smluvní strany zavazují uhradit si navzájem veškeré závazky, které si k datu zániku smluvního vztahu prokazatelně dluží.

Článek 10

Závěrečná ujednání

- 10.1. Všechny právní vztahy, které vzniknou při realizaci závazků vyplývajících z této Smlouvy, se řídí právním řádem České republiky.
- 10.2. Tuto Smlouvu lze měnit pouze písemným, číslovaným, oboustranně potvrzeným ujednáním, výslovně nazvaným dodatek ke Smlouvě podepsaným statutárními orgány nebo zmocněnými zástupci obou smluvních stran. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu Smlouvy nepovažují. V případě změny zástupce zhotovitele nebo objednatele oprávněného jednat ve věcech technických, příp. jiných kontaktních údajů vč. doručovací adresy nebo změny sídla a místa podnikání, nebude vyhotoven dodatek ke Smlouvě; smluvní strana, u které ke změně došlo, je povinna tuto změnu oznámit druhé smluvní straně. Účinnost změny nastává okamžikem doručení oznámení příslušné smluvní straně.

- 10.3. Zástupce objednatele oprávněný jednat ve věcech technických může činit pouze úkony, ke kterým ho opravňuje tato Smlouva. Úkony jím učiněné nad takto vymezený rámec jsou neplatné.
- 10.4. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru objednatele zhotovitel prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, a zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění.
- 10.5. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu smluvních stran. V případě, že smlouva podléhá zveřejnění v registru smluv dle podmínek zák. č. 340/2015 Sb. (zákon o registru smluv), tato smlouva nabyde účinnosti dnem uveřejnění.
- 10.6. Smlouva je vyhotovena v 4 výtiscích, z nichž obdrží 3 výtisky objednatel a 1 výtisk zhotovitel.
- 10.7. Na důkaz souhlasu se zněním celé této smlouvy připojují obě smluvní strany své podpisy.

Příloha č. 1: položkový rozpočet

V Brně dne 11 -06- 2018

V Brně dne 11 -06- 2018

Za objednatele

Mgr. Jiří Mítáček, PhD.
generální ředitel
Moravského zemského muzea

 **Moravské zemské muzeum**
659 37 Brno, Zelný trh 6
IČ: 00094862, DIČ: CZ00094862
www.mzm.cz
3

Za zhotovitele

Ing. Petr Tocháček
jednatel
Tocháček spol. s r.o.

 **Stavební společnost
TOCHÁČEK**
SPOL. S R.O.
SLOVINSKÁ 36, 612 00 BRNO
TELEFON: 541 21 75 27
IČ: 44961337 DIČ: CZ44961337
WWW.TOCHACEK.CZ ®


KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Brno, Kapucinské nám. 2/4	JKSO	
Název objektu		EČO	
Název části	rekonstrukce střechy	Místo	Brno, Kapucinské nám. 2/4
		IČ	DIČ
Objednatel	Moravské zemské muzeum		
Projektant			
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	7054/2017	Dne	30.08.2017

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 Vedlejší rozpočtové náklady	
1 HSV	Dodávky 0,00	8 Práce přesčas	0,00	13 Zařízení staveniště	0,00
2	Montáž 3 207 758,00	9 Bez pevné podl.	0,00	14 Projektové práce	0,00
3 PSV	Dodávky 1 002 385,00	10 Kulturní památka	0,00	15 Územní vlivy	0,00
4	Montáž 6 130 562,00	11	0,00	16 Provozní vlivy	0,00
5 "M"	Dodávky 0,00			17 Ostatní	0,00
6	Montáž 0,00			18 VRN z rozpočtu	1 838 165,00
7 ZRN (ř. 1-6)	10 340 705,00	12 DN (ř. 8-11)	0,00	19 VRN (ř. 13-18)	1 838 165,00
20 HZS	145 605,00	21 Kompl. činnost	0,00	22 Ostatní náklady	0,00
Projektant				D Celkové náklady	
Datum a podpis		Razítko		23 Součet 7, 12, 19-22	12 324 475,00
Objednatel				24 15 % 0,00 DPH	0,00
Datum a podpis		Razítko		25 21 % 12 324 475,00 DPH	2 588 140,00
Zhotovitel				26 Cena s DPH (ř. 23-25)	14 912 615,00
Datum a podpis		Razítko		E Přípočty a odpočty	
				27 Dodávky objednatele	0,00
		<small>Stavební společnost TOCHÁČEK s.r.o. IČ: 441 23 23 23 WWW.TOCHACEK.CZ</small>		28 Klouzavá doložka	0,00
				29 Zvýhodnění + -	0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Brno, Kapucinské nám. 2/4

Objekt:

Část: rekonstrukce střechy

JKSO:

Objednatel: Moravské zemské muzeum

Zhotovitel:

Datum: 30.8.2017

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	3 207 758,00
3	Svislé a kompletní konstrukce	338 121,00
4	Vodorovné konstrukce	224 885,00
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	511 813,00
94	Lešení a stavební výtahy	1 197 626,00
95	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	39 730,00
96	Bourání konstrukcí	759 623,00
99	Přesun hmot	135 960,00
PSV	Práce a dodávky PSV	7 132 947,00
712	Povlakové krytiny	1 134,00
762	Konstrukce tesařské	3 217 426,00
764	Konstrukce klempířské	2 293 101,00
765	Krytina skládaná	1 453 473,00
766	Konstrukce truhlářské	9 534,00
767	Konstrukce zámečnické	34 540,00
783	Nátěry	23 760,00
784	Dokončovací práce - malby	99 979,00
M	Práce a dodávky M	145 605,00
744	Elektromontáže	145 605,00
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	1 838 165,00
VRN3	Zařízení staveniště	242 000,00
VRN4	Finanční náklady	1 013 165,00
VRN5	Územní vlivy	583 000,00
	<u>Celkem</u>	<u>12 324 475,00</u>

ROZPOČET

Stavba: Brno, Kapucínské nám. 2/4

Objekt:

Část: rekonstrukce střechy

JKSO:

Objednatel: Moravské zemské muzeum

Zhotovitel:

Datum: 30.8.2017

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	D		HSV	Práce a dodávky HSV				3 207 758,00	
	D		3	Svislé a kompletní konstrukce				338 121,00	
1	K	011	314231195	Zdivo kominů z cihel pohledových lícových vč spárování "nadstřešní část kominů -"11,625	m3	11,625	16 027,00	186 314,00	21,0
			316381117	Kominové krycí desky tl do 120 mm z B tř. C 12/15 až C 16/20 s přesahy do 70 mm	m2	9,960	2 585,00	25 747,00	21,0
				9,96		9,960			
3	K	014	317235811	Doplnění zdiva hlavních a kordónových řím cihlami pálenými na maltu "případně nutné lokální přezdění zvětralého římsového zdiva -"12,0	m3	12,000	10 505,00	126 060,00	21,0
	D		4	Vodorovné konstrukce				224 885,00	
4	K	014	413231231	Zazdívkva zhlaví trámů průřezu přes 40000 mm2 "vazný trám -"60	kus	60,000	688,00	41 280,00	21,0
						60,000			
5	K	011	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25 ztužení části zdiva vystupující nad stř. roviny (pod oplechováním nebo taškovým krytím) (245,0+50,0)*0,14*0,15	m3	8,093	3 828,00	30 980,00	21,0
						6,195			
						1,898			
				Součet		8,093			
6	K	011	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců ztužení části zdiva vystupující nad stř. roviny (pod oplechováním nebo taškovým krytím) (245,0+50,0)*0,3*2	m2	231,240	404,00	93 421,00	21,0
						177,000			
						54,240			
				Součet		231,240			
7	K	011	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců ztužení části zdiva vystupující nad stř. roviny (pod oplechováním nebo taškovým krytím) (245,0+50,0)*0,3*2	m2	231,240	92,00	21 274,00	21,0
						177,000			
						54,240			
				Součet		231,240			
8	K	011	417361221	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 216 3,15*0,012*0,012*185,4*7,85*1,08 3,15*0,006*0,006*185,4*7,85*1,08	t	0,891	42 570,00	37 930,00	21,0
						0,713			
						0,178			
				Součet		0,891			
9	K	014	612325402	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní oprava omítek (zvětralých ploch a v místech zatékání atp) v půdním prostoru (vnitřní strana štítových a pultových zdí, světlíků, nadezdívek, kominů atp) 1052,4	m2	1 052,400	163,00	171 541,00	21,0
								511 813,00	
								171 541,00	
10	K	014	622325308	Oprava vnější V/VC štukové omítky sl2 v rozsahu do 80% plochy omítek nad střešní rovinou (ne fasáda po vnější straně a obvodu objektu) tzn. odvrácená strana atik, záda a boky schodišť, tubusu, světlíky a výtah, šachta 12,0+6,3+24,0+9,0*2+34,7	m2	95,000	691,00	65 645,00	21,0
						95,000			
11	K	011	622471531	Fasádní nátěr vnější stěn plochy omítek nad střešní rovinou (ne fasáda po vnější straně a obvodu objektu) tzn. odvrácená strana atik, záda a boky schodišť, tubusu, světlíky a výtah, šachta 12,0+6,3+24,0+9,0*2+34,7	m2	95,000	281,00	26 695,00	21,0
						95,000			
12	K	011	625681014	Ochrana proti holubům hrotový systém na okapní části kolem dvora a sít nad světlíky 135,0	m2	135,000	539,00	72 765,00	21,0
						135,000			
13	K	014	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou plochy omítek nad střešní rovinou (ne fasáda po vnější straně a obvodu objektu) tzn. odvrácená strana atik, záda a boky schodišť, tubusu, světlíky a výtah, šachta 12,0+6,3+24,0+9,0*2+34,7	m2	95,000	134,00	12 730,00	21,0
						95,000			
14	K	011	636211121	Dlažba z cihel pálených do písku naplocho	m2	253,800	536,00	136 037,00	21,0

				846,0*0,3		253,800				
15	K	011	642945111	Protipožární dveře ocelové jednokřídlové vč. zárubně a zámku "protipožární dveře vstupu do půdního prostoru vč. zámku -"2	kus	2,000	13 200,00	26 400,00	21,0	
	D		94	Lešení a stavební výtahy						1 197 626,00
16	K	003	941311112	Montáž lešení řad modul leh zat do 200 kg/m2 š do 0,9 m "po obvodu uliční části objektu i po obvodu nádvoří, kolem nárožní věžičky, lunet a středové věže -"1224,0+224,0+1306,8	m2	2 754,800	89,00	245 177,00	21,0	
						2 754,800				
17	K	003	941311211	Příplatek k lešení řad mod leh š 0,9 m za 1 a ZKD použití (1224,0+224,0)*93 1306,8*62	m2	215 685,600	2,00	431 371,00	21,0	
						134 664,000				
						81 021,600				
				Součet		215 685 600				
18	K	003	941311812	Demontáž lešení řad mod leh zat do 200 kg/m2 š do 0,9 m 1224,0+224,0+1306,8	m2	2 754,800	30,00	82 644,00	21,0	
						2 754,800				
19	K	003	943211111	Montáž lešení prostor rám lehkého s podl zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m "komíny -"131,2	m3	131,200	59,00	7 741,00	21,0	
						131,200				
20	K	003	943211211	Příplatek k lešení prostor rám leh s podl v do 10 m za 1 a ZKD den použití 131,0*22	m3	2 882,000	6,00	17 292,00	21,0	
						2 882,000				
21	K	003	943211811	Demontáž lešení prostor rám leh s podl zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m 131,2	m3	131,200	26,00	3 411,00	21,0	
						131,200				
22	K	003	944711113	Montáž záchytné stříšky š do 2,5 m 2,0*4	m	8,000	188,00	1 504,00	21,0	
						8,000				
23	K	003	944711213	Příplatek k záchytné stříšce š do 2,5 m za první a ZKD den použití 2,0*4*93	m	744,000	35,00	26 040,00	21,0	
						744,000				
24	K	003	944711813	Demontáž záchytné stříšky š do 2,5 m 2,0*4	m	8,000	64,00	512,00	21,0	
						8,000				
25	K	003	949521112	Montáž podchodu u dílcových lešení š do 2 m 2,0*3	m	6,000	125,00	750,00	21,0	
						6,000				
26	K	003	949521212	Příplatek k podchodu u dílcových lešení š do 2 m za první a ZKD den použití 2,0*3*93	m	558,000	53,00	29 574,00	21,0	
						558,000				
27	K	003	949521812	Demontáž podchodu u dílcových lešení š do 2 m 2,0*3	m	6,000	57,00	342,00	21,0	
						6,000				
28	K	003	945411111	Výtah osobní/nákladní nosnost -1,0t v-30m "opt. prac. dní (10257,6)/(8,5*10)/5*7 zaokr. -"169	den	169,000	1 087,00	183 703,00	21,0	
						169,000				
29	K	003	949101112	Lešení pomocné pro objekty s lešeňovou podlahou v do 3,5 m "pro výměnu krovu -"846,0	m2	846,000	92,00	77 832,00	21,0	
						846,000				
30	K	003	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken 1224,0+224,0+1306,8	m2	2 754,800	8,00	22 038,00	21,0	
						2 754,800				
31	K	003	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití (1224,0+224,0)*93 1306,8*62	m2	215 685,600	0,25	53 921,00	21,0	
						134 664,000				
						81 021,600				
				Součet		215 685 600				
32	K	003	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken 1224,0+224,0+1306,8	m2	2 754,800	5,00	13 774,00	21,0	
						2 754,800				
	D		95	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb						39 730,00
33	K	014	952902121	Vyčistění pracovních ploch zametením 846,0	m2	846,000	35,00	29 610,00	21,0	
						846,000				
34	K	011	953731215	Odvětrání svislé troubami plastovými DN do 160 mm výměna nadstřešní části zakončení tubusu odvětrání vedených světlíkovými šachtami 4	ks	4,000	2 530,00	10 120,00	21,0	
						4,000				
	D		96	Bourání konstrukcí						759 623,00
35	K	013	968072455	Vybourání dveřních zárubní pl do 2 m2 "vybourání původních dveří vstupu do půdního prostoru -"2	m2	2,000	420,00	840,00	21,0	
						2,000				
36	K	013	978015381	Otlučení vnější omítky stupně členitosti 1 a 2 rozsahu do 80% plochy omítek nad střešní rovinou odvrácená strana atik, záda a boky schodišť, tubusu, světlíky a výtah, šachta 12,0+6,3+24,0+9,0*2+19,7	m2	80,000	76,00	6 080,00	21,0	
						80,000				
37	K	013	962032230	Bourání římsového zdíva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC 12,0	m3	12,000	910,00	10 920,00	21,0	
						12,000				
38	K	013	965031121	Bourání podlah z cihel kladených na plocho pl do 1 m2 "odstranění zvětralých kusů půdovek do sutí -"846,0*0,3	m2	253,800	73,00	18 527,00	21,0	
						253,800				
39	K	013	962032641	Bourání zdíva komínového nad střechou z cihel na MC 11,625	m3	11,625	1 048,00	12 183,00	21,0	
						11,625				
40	K	013	964061331	Uvolnění zhlaví trámů ze zdíva cihelného průřezu zhlaví do 0,05 m2 "vazný trám -"60	kus	60,000	540,00	32 400,00	21,0	
						60,000				
41	K	013	974031135	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 50 mm š do 200 mm obnažení zazděných dolních pozednic (uložených po zhlaví VT) před jejich demontáží 5,18+3,4+3,01+4,01+4,06+3,78+4,56+4,37+3,02+4,06+1,92+3,02+3,01+1,5	m	96,150	167,00	16 057,00	21,0	
						48,900				

				3,94+4,04+4,02+3,98+1,83+1,08+3,97+4,17+3,99+1,5+2,96+4,02+4,43+3,32		47,250			
				Součet		98,160			
42	K	013	975073131	Podchycení stř vaz v do 3,5 m pro zatížení do 2500 kg/m "podchycení tesařských prvků -"51,0	m	51,000	658,00	33 558,00	21,0
43	K	013	976027231	Vybourání krycích komínových desek tl do 100 mm 9,96	m2	9,960	575,00	5 727,00	21,0
44	K	013	997013312	Montáž a demontáž shozu suti v do 20 m vč. zakrytí kontejneru plachtou kvůli eliminaci prach částic 19,0	m	19,000	204,00	3 876,00	21,0
45	K	013	997013322	Příplatek k shozu suti v do 20 m za první a ZKD den použití 19,0*169	m	3 211,000	4,00	12 844,00	21,0
46	K	013	997013117	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 24 m	t	236,014	906,00	213 829,00	21,0
47	K	013	997013501	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km	t	236,014	257,00	60 656,00	21,0
48	K	013	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km, do 15km	t	3 540,210	19,00	67 264,00	21,0
49	K	013	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovně) 236,014-1,067	t	234,947	935,00	219 675,00	21,0
50	K	013	997013821	Poplatek za uložení stavebního odpadu s azbestem na skládce (skládkovně) "azbestocementové střešní šablony -"1,067	t	1,067	42 350,00	45 187,00	21,0
	D		99	Přesun hmot				135 960,00	
51	K	014	999281111	Přesun hmot pro opravy a údržbu budov v do 25 m	t	127,303	1 068,00	135 960,00	21,0
	D		PSV	Práce a dodávky PSV				7 132 947,00	
	D		712	Povlakové krytiny				1 134,00	
52	K	712	712600831	Odstranění povlakové krytiny střech 3vrstvy "střecha nad strojovnou -"32,4	m2	32,400	35,00	1 134,00	21,0
	D		762	Konstrukce tesařské				3 217 426,00	
53	K	762	762085103	Montáž kotevnic želez, příložek, patek nebo táhel "táhla propojení VT a R -"4*2 "táhla propojení krovu a přilehlého zdiva -"44	kus	52,000	207,00	10 764,00	21,0
				Součet		52,000			
54	K	762	762085112	Montáž svorníků nebo šroubů délky do 300 mm "svorníky pro uchycení táhel VT a R -"12*2 "kotevní šrouby pro uchycení táhel propojení krovu a přilehlého zdiva -"44*2	kus	112,000	84,00	9 408,00	21,0
				Součet		112,000			
55	K	762	762111811	Demontáž stěn a příček z hraněného žeziva "nosná kce půdní vestavby -"40,0	m2	40,000	46,00	1 840,00	21,0
56	K	762	762331000	Demontáž vázaných kcí krovu rohové věže 8,7	m3	8,700	1 628,00	14 164,00	21,0
57	K	762	762331812	Demontáž vázaných kcí krovů z hranolů průřezové plochy do 224 cm2 A 4,0*3+2,7*6+3,0*2+1,5*8+2,5*2+1,1*25+6,0*2+2,0+3,0*4+4,0*3+5,0*4+6,0*4+7,0*13 +8,0*6 B 4,0*4+2,7*11+1,5*10+1,1*21+4,2*4,0+5,0+5,5*4+6,0+7,0*15 C 4,0*12+2,7*22+4,0*2+1,1*37+1,5*2+2,2+1,2*2+4,0 D 4,0*5+1,7*4+3,6*2+4,5*2+1,1*18+10,0+7,5*4+6,0*4+5,0*2+4,0*3++3,0*3+2,0+1,0*5+ 4,0*4 E 4,0*4+2,7*8+1,5*10+1,1*21+10,0*4+8,0*12+2,0*3+1,5*3 E 7,0*2+1,1*2+3,5*4+2,5*8+1,5*8+1,5*5+2,0*2+3,0*2+5,0*6+6,0*4+7,0*4+6,0*4	m	1 286,100	69,00	88 741,00	21,0
				Součet		1 286,100			
58	K	762	762331813	Demontáž vázaných kcí krovů z hranolů průřezové plochy do 288 cm2 A 4,0*9+4,5*5+4,5*5+2,5+1,0*6+2,5*6+2,8*3+3,4*11+3,5*7 B 4,0*5+4,5*6+2,0+7,0+4,5*3+1,0*6+2,5*6+3,5*6+3,5*6 C 5,0*6+4,0*3+3,0+5,5*4+7,5+4,5*4+4,0*6+2,0+5,0*3+4,0*2+3,5*10+5,5*9+4,0*3+4,2* 9+4,0*10+8,0 11,0*15+7,5*27+9,0+5,0*6+4,0*8+6,5*5+5,5*2+2,0*3+1,0+2,5*19+6,0*2+4,0*2 D 5,0*2+4,0*5+2,0*2+7,0+4,5*3+1,2*3+1,6+3,5*3+3,2*3+5,5*3+4,2*3 E 4,0*2+4,5*2+4,5*4+4,5*5+5,5+1,1*5+2,5*5+3,5*6+3,5*6 F 4,0*2+6,6*2+7,0*2+6,5*2+7,5*2+3,5*2+5,5+3,5+7,5+3,5+5,0*2+1,5*2+4,5*6+4,0*2	m	1 557,700	84,00	130 847,00	21,0

				Součet		1 557,700			
59	K	762	762331814	Demontáž vázaných kcí krovů z hranolů průřezové plochy do 450 cm2	m	253,000	98,00	24 794,00	21,0
				A					
				5,5*3+6,0*3+2,0+3,0+5,0		44,500			
				B					
				6,0*3+5,5*2+2,0		31,000			
				c					
				16,0*3+11,0*3+4,0+8,0*2+6,0+10,0		117,000			
				D					
				6,0*3+10,0		28,000			
				E					
				6,0*3+8,0		26,000			
				F					
				6,5		6,500			
				Součet		253,000			
60	K	762	762333000	Montáž vázané nosné tesařské kce rohové věže sestavení tesař. kce věže uvazováno na střeše objektu	m3	8,700	24 657,00	214 516,00	21,0
				8,7		8,700			
61	K	762	762333132	Montáž vázaných kcí krovů nepravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2	m	1 286,100	290,00	372 969,00	21,0
				A					
				4,0*3+2,7*6+3,0*2+1,5*8+2,5*2+1,1*25+6,0*2+2,0+3,0*4+4,0*3+5,0*4+6,0*4+7,0*13+8,0*6		299,700			
				B					
				4,0*4+2,7*11+1,5*10+1,1*21+4,2+4,0+5,0+5,5*4+6,0+7,0*15		230,000			
				C					
				4,0*12+2,7*22+4,0*2+1,1*37+1,5*2+2,2+1,2*2+4,0		167,700			
				D					
				4,0*5+1,7*4+3,6*2+4,5*2+1,1*18+10,0+7,5*4+6,0*4+5,0*2+4,0*3++3,0*3+2,0+1,0*5+4,0*4		180,800			
				E					
				4,0*4+2,7*8+1,5*10+1,1*21+10,0*4+8,0*12+2,0*3+1,5*3		222,200			
				E					
				7,0*2+1,1*2+3,5*4+2,5*8+1,5*8+1,5*5+2,0*2+3,0*2+5,0*6+6,0*4+7,0*4+6,0*4		185,700			
				Součet		1 286,100			
62	K	762	762333133	Montáž vázaných kcí krovů nepravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 288 cm2	m	1 557,700	342,00	532 733,00	21,0
				A					
				4,0*9+4,5*5+4,5*5+2,5+1,0*6+2,5*6+2,8*3+3,4*11+3,5*7		174,800			
				B					
				4,0*5+4,5*6+2,0+7,0+4,5*3+1,0*6+2,5*6+3,5*6+3,5*6		132,500			
				C					
				5,0*6+4,0*3+3,0+5,5*4+7,5+4,5*4+4,0*6+2,0+5,0*3+4,0*2+3,5*10+5,5*9+4,0*3+4,2*9+4,0*10+8,0		323,800			
				11,0*15+7,5*27+9,0+5,0*6+4,0*8+6,5*5+5,5*2+2,0*3+1,0+2,5*19+6,0*2+4,0*2		556,500			
				D					
				5,0*2+4,0*5+2,0*2+7,0+4,5*3+1,2*3+1,6+3,5*3+3,2*3+5,5*3+4,2*3		108,900			
				E					
				4,0*2+4,5*2+4,5*4+4,5*5+5,5+1,1*5+2,5*5+3,5*6+3,5*6		123,000			
				F					
				4,0*2+6,6*2+7,0*2+6,5*2+7,5*2+3,5*2+5,5+3,5+7,5+3,5+5,0*2+1,5*2+4,5*6+4,0*2		138,200			
				Součet		1 557,700			
63	K	762	762333134	Montáž vázaných kcí krovů nepravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 450 cm2	m	253,000	376,00	95 128,00	21,0
				A					
				5,5*3+6,0*3+2,0+3,0+5,0		44,500			
				B					
				6,0*3+5,5*2+2,0		31,000			
				c					
				16,0*3+11,0*3+4,0+8,0*2+6,0+10,0		117,000			
				D					
				6,0*3+10,0		28,000			
				E					
				6,0*3+8,0		26,000			
				F					
				6,5		6,500			

				Součet		253,000			
64	K	762	762341811	Demontáž bednění střešních rovňáků a šikmých z prken	m2	270,200	42,00	11 348,00	21,0
				270,2		270,200			
65	K	762	762341931	Demontáž bednění střešních věžových	m	60,400	132,00	7 973,00	21,0
				60,4		60,400			
66	K	762	762344811	Demontáž bednění střešních žlabů z prken	m2	230,620	56,00	12 915,00	21,0
				"nástřešní žlab -"168,3		168,300			
				"půdní převodový žlab -"41,0*(1,2+0,32)		62,320			
				Součet		230,620			
67	K	762	762342812	Demontáž laťování střešních z latí osové vzdálenosti do 0,50 m	m2	1 120,000	24,00	26 880,00	21,0
				1120,0		1 120,000			
68	K	762	762341210	Montáž bednění střešních z hrubých prken na sraz	m2	270,200	121,00	32 694,00	21,0
				nad schodištěm, přístavky, nad strojovnou, za průč. štítem, pod plechovou krytinou					
				jehlanu středové věže, pod obložením ze šablon boků středové věže					
				"bednění tl. 24mm -"45,42+60,0+83,33+35,05+32,4+14,0		270,200			
69	K	762	762341410	Montáž bednění střešních žlabů z hrubých prken	m2	240,300	304,00	73 051,00	21,0
				"bednění pod nástřešním žlabem tl. 24mm -"1,0*105,5		105,500			
				"bednění pod zaatikovým žlabem tl. 24mm -"35,2		35,200			
				"bednění střešního úžlabí tl. 24mm -"0,4*2*34,5		27,600			
				"vybednění půdního převodového žlabu tl.32mm (vč. kostry 40/60mm) -"45,0*1,2		54,000			
				"kryt půdního převodového žlabu tl.24mm (vč. kostry 40/60mm) -"45,0*0,4		18,000			
				Součet		240,300			
70	K	762	762342314	Montáž laťování na střeších složitých do 60° do 360 mm	m2	1 120,000	102,00	114 240,00	21,0
				"závěsné latění krytiny 40/60mm -"1120,0		1 120,000			
71	K	762	762343911	Montáž bednění střešních věžových	m2	60,400	990,00	59 796,00	21,0
				"bednění šestiboké věžičky nárožního portálu tl.24mm -"60,4		60,400			
72	K	762	762355802	Demontáž lávek	m	27,200	159,00	4 325,00	21,0
				15,5+6,7+5,0		27,200			
73	K	762	762430817	Demontáž obložení stěn z desek cementotřískových tl přes 16 mm	m2	43,000	45,00	1 935,00	21,0
				"demontáž obložení půdní vestavby z heraklitu -"43,0		43,000			
74	K	762	762711810	Demontáž prostorových vázaných kcí z hraněného řeziva průřezové plochy do 120 cm2	m	90,000	52,00	4 680,00	21,0
				"nosná kce půdního koryta -"90,0		90,000			
75	K	762	762713110	Montáž prostorově vázané kce z hraněného řeziva průřezové plochy do 120 cm2	m	90,000	174,00	15 660,00	21,0
				"nosná kce půdního koryta 100/120mm -"90,0		90,000			
76	K	762	762812931	Pochůzí lávka v půdním prostoru	m	27,200	1 059,00	28 805,00	21,0
				nosníky 100/120mm, pochozí záklop tl.32mm, zábradlí z latí 40/60mm					
				15,5+6,7+5,0		27,200			
77	K	762	762395000	Spojovací prostředky pro tesařské kce	m3	106,553	1 318,00	140 437,00	21,0
				(13,641+2,869+10,445+80,683)/1,1+8,7		106,553			
78	M	MAT	309252850	svorník kompletní M16 - 1x šroubovice, 2x matice a podložky	kus	24,000	31,00	744,00	21,0
				"svorníky pro uchycení táhel VT a R -"12*2		24,000			
79	M	MAT	548792210	šroub kotevní HAS-M 16	kus	88,000	84,00	7 392,00	21,0
				"kotevní šroub pro uchycení táhel propojení krovu do přilehlého zdiva -"44*2		88,000			
80	M	MAT	548790040	chemická patrona HVU M 16	kus	88,000	108,00	9 504,00	21,0
				"chem. patrona (hmoždinka) pro ukotvení táhel propojení krovu do zdiva -"44*2		88,000			
81	M	MAT	130102720	tyč ocelová plochá, v jakosti 11 375, 80 x 10 mm	m	52,000	218,00	11 336,00	21,0
				"táhla propojení VT a R -"1,0*4*2		8,000			
				"táhla propojení krovu a přilehlého zdiva -"1,0*44		44,000			
				Součet		52,000			
82	M	MAT	605125460	řezivo jehličnaté prkno SM tl.24mm impregnované	m3	13,641	7 106,00	96 933,00	21,0
				nad schodištěm, přístavky, nad strojovnou, za průč. štítem, pod plechovou krytinou					
				jehlanu středové věže, pod obložením ze šablon boků středové věže					
				"bednění tl. 24mm -"(45,42+60,0+83,33+35,05+32,4+14,0)*0,024*1,1		7,133			
				"bednění pod nástřešním žlabem tl. 24mm -"1,0*105,5*0,024*1,1		2,785			
				"bednění pod zaatikovým žlabem tl. 24mm -"35,2*0,024*1,1		0,929			
				"bednění střešního úžlabí tl. 24mm -"0,4*2*34,5*0,024*1,1		0,729			
				"bednění šestiboké věžičky nárožního portálu tl.24mm -"60,2*0,024*1,1		1,589			
				"kryt půdního převodového žlabu tl.24mm -"45,0*0,40*0,024*1,1		0,475			
				Součet		13,641			
83	M	MAT	605125470	řezivo jehličnaté prkno SM tl.32mm impregnované	m3	2,869	7 106,00	20 387,00	21,0
				"vybednění půdního převodového žlabu tl.32mm -"45,0*1,2*0,032*1,1		1,901			
				"pochozí záklop lávky tl.32mm -"27,5*1,0*0,032*1,1		0,968			
				Součet		2,869			
84	M	MAT	605141010	řezivo jehličnaté SM lať 4/6cm impregnované	m3	10,445	8 085,00	84 448,00	21,0
				"závěsné latění krytiny 40/60mm -"1120,0/0,32*0,04*0,06*1,1		9,240			
				"kostra půdního žlabu 40/60mm -"41,0*(1,2+0,32)*6*0,04*0,06*1,1		0,987			

				"zábradlí pochozí lávky 40/60mm -"27,5*3*0,04*0,06*1,1		0,218			
				Součet		10,445			
85	M	MAT	605120210	řezivo jehličnaté SM hranoly impregnované NOVÉ KROVY: A 12,278 B 9,122 C 33,176 D 7,611 E 8,514 F 8,068 Mezisoučet NOSNÍKY LÁVKY 27,5*2*0,10*0,12*1,1 Mezisoučet nosná kce půdního koryta 90,0*0,10*0,12*1,1 Mezisoučet Součet	m3	90,683	7 557,00	609 721,00	21,0
86	M	MAT	605120000	dodávka stavbenice vázané nosné kce rohové věže vč. impregnace dodávka SM řeziva + CNC opracování (vč. prováděcí PD) a impregnace 8,7	m3	8,700	17 600,00	153 120,00	21,0
87	K	762	998762103	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech v do 24 m	t	124,243	1 555,00	193 198,00	21,0
	D	764		Konstrukce klempířské				2 293 101,00	
88	K	764	764141405	Krytina střechy z TiZn předzvětráleného plechu hladká K1 252,4	m2	252,400	1 572,00	396 773,00	21,0
89	K	764	764141499	Krytina věžové střechy z TiZn předzvětráleného plechu hladká K2 60,4	m2	60,400	3 740,00	225 896,00	21,0
90	K	764	764248407	Oplechování římsy z TiZn předzvětráleného plechu rš 660 mm K3 120,0	m	120,000	1 530,00	183 600,00	21,0
91	K	764	764341405	Lemování zdí střech z TiZn předzvětráleného plechu rš 400 mm K4+K5 245,0+50,0	m	295,000	638,00	188 210,00	21,0
92	K	764	764344411	Lemování komínů z TiZn předzvětráleného plechu v ploše K6 8,55	m2	8,550	2 299,00	19 656,00	21,0
93	K	764	764344499	Lemování komínů z TiZn předzvětráleného plechu v hřebeni K7 3,6	m2	3,600	2 299,00	8 276,00	21,0
94	K	764	764346302	Lemování trub z TiZn předzvětráleného plechu K8 18	kus	18,000	1 375,00	24 750,00	21,0
95	K	764	764243456	Sněhový zachytávač krytiny z TiZn předzvětráleného plechu tyčový K9 104,5	m	104,500	1 070,00	111 815,00	21,0
96	K	764	764541405	Žlab podokapní půlkruhový z TiZn předzvětráleného plechu rš 330 mm K10 11,5	m	11,500	1 021,00	11 742,00	21,0
97	K	764	764543407	Žlaby nástřešní oblého tvaru z TiZn předzvětráleného plechu rš 670 mm K11 105,3	m	105,300	1 769,00	186 276,00	21,0
98	K	764	764256202	Žlab převodový - plastové potrubí K12 vnitřní potrubní plastový systém převodu dešťových vod v pudním prostoru z uličních ploch vč. redukcí, kolen, čistících kusu atp. 42,5	m	42,500	528,00	22 440,00	21,0
99	K	764	764545413	Žlaby mezistřešní nebo z TiZn předzvětráleného plechu rš 1250 mm K13 35,2	m	35,200	2 981,00	104 931,00	21,0
100	K	764	764541211	Vpusť z předzvětráleného TiZn plechu kruhová DN150mm K14 13	kus	13,000	1 903,00	24 739,00	21,0
101	K	764	764341250	Střešní okno z předzvětráleného TiZn plechu 60x60cm K15 16	kus	16,000	3 251,00	52 016,00	21,0
102	K	764	764241467	Oplechování úžlabí z TiZn předzvětráleného plechu rš 750 mm K16 34,5	m	34,500	1 460,00	50 370,00	21,0
103	K	764	764232550	Lemování TiZn plech zdí tvrdá krytina a krycí plech rš 500 mm K17 22,9	m	22,900	715,00	16 374,00	21,0
104	K	764	764548425	Svody kruhové z TiZn předzvětráleného plechu průměru 150 mm K18 253,0	m	253,000	1 170,00	296 010,00	21,0
105	K	764	764248456	Oplechování římsy zdobné pasířské prvky z TiZn předzvětráleného plechu K19 30,0	m	30,000	6 083,00	182 490,00	21,0



106	K	764	764541001	Náročná zdobná plastika z předzvětrálního TiZn plechu - rohové listy - pasířské prvky K20	kus	4,000	6 600,00	26 400,00	21,0
			4			4,000			
107	K	764	764344422	Oplechování hlav odvětrání z TiZn předzvětrálního plechu K21	m2	12,000	2 002,00	24 024,00	21,0
			12,0			12,000			
108	K	764	764345300	Komínová stříška nerezového plechu K22	kus	53,000	902,00	47 806,00	21,0
			53			53,000			
109	K	764	764004831	Demontáž půdního žlabu do suti	m	41,000	66,00	2 706,00	21,0
			41,0			41,000			
110	K	764	764311821	Demontáž krytina hladká tabule	m2	252,400	58,00	14 639,00	21,0
			252,4			252,400			
111	K	764	764311842	Demontáž krytina hladká sklon přes 45° střecha věžová	m2	60,200	123,00	7 405,00	21,0
			60,2			60,200			
112	K	764	764321830	Demontáž oplechování říms pod nadřímsovým žlabem rš 660	m	120,000	37,00	4 440,00	21,0
			120,0			120,000			
113	K	764	764331850	Demontáž lemování zdi tvrdá krytina rš 400	m	244,700	26,00	6 362,00	21,0
			239,7+5,0			244,700			
114	K	764	764339811	Demontáž lemování komínů vlnitá krytina v ploše	m2	17,100	87,00	1 488,00	21,0
			17,1			17,100			
115	K	764	764339821	Demontáž lemování komínů vlnitá krytina v hřebeni	m2	3,600	174,00	626,00	21,0
			3,6			3,600			
116	K	764	764339822	Demontáž oplechování hlav odvětrání	m2	12,000	189,00	2 268,00	21,0
			12,0			12,000			
117	K	764	764342842	Demontáž lemování trub	kus	18,000	47,00	846,00	21,0
			18			18,000			
118	K	764	764348814	Demontáž sněhový zachytač tyčový	m	104,500	37,00	3 867,00	21,0
			104,5			104,500			
119	K	764	764352811	Demontáž žlab podokapní půlkruhový rovný rš 330 mm	m	11,500	40,00	460,00	21,0
			11,5			11,500			
120	K	764	764355812	Demontáž žlab nástřešní oblý rš 660 mm	m	105,500	83,00	8 757,00	21,0
			105,5			105,500			
121	K	764	764357803	Demontáž žlab zaatikový	m	35,200	87,00	3 062,00	21,0
			35,2			35,200			
122	K	764	764359841	Demontáž vpusti	kus	13,000	52,00	676,00	21,0
			13			13,000			
123	K	764	764362811	Demontáž střešního okna	kus	16,000	54,00	864,00	21,0
			16			16,000			
124	K	764	764392852	Demontáž střešní úžlabí rš 750 mm	m	34,500	37,00	1 277,00	21,0
			34,5			34,500			
125	K	764	764454803	Demontáž trouby kruhové průměr 150 mm	m	253,000	41,00	10 373,00	21,0
			253,0			253,000			
126	K	764	764430840	Demontáž oplechování zdi rš do 500 mm	m	22,900	47,00	1 076,00	21,0
			22,9			22,900			
127	K	764	764422820	Demontáž oplechování říms - pasířské prvky	m	30,000	58,00	1 740,00	21,0
			2*(7,0+8,0)			30,000			
128	K	764	998764103	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	t	6,536	2 383,00	15 575,00	21,0
	D	765	765	Krytina skládaná				1 453 473,00	
129	K	765	765111801	Demontáž krytiny keramické drážkové do suti	m2	1 120,000	74,00	82 880,00	21,0
			1120,0			1 120,000			
130	K	765	765111809	Demontáž krytiny keramické drážkové z požárních a štitových zdí do suti	m	90,400	86,00	7 774,00	21,0
			"vč. otlučení zvětralých omítek atp. -"90,4			90,400			
131	K	765	765111865	Demontáž krytiny keramické hřebenů a nároží sklonu do suti	m	68,000	52,00	3 536,00	21,0
			68,0			68,000			
132	K	765	765131801	Demontáž odborná vláknocementové skládané krytiny s příměsí azbestu do suti demontáž AZC šablon s použitím ochranných pomůcek (ochr. oblek, respirátor, rukavice)	m2	60,000	308,00	18 480,00	21,0
			a okamžité pytlování ihned po demontáži ze střešních ploch						
			60,0			60,000			
133	K	765	765192001	Provizorní zakrytí střechy plachtou	m2	1 120,000	59,00	66 080,00	21,0
			zakrytí střechy po jednotlivých pracovních záběrech při dmtži a mtži střešního pláště						
			1120,0			1 120,000			
134	K	765	765131841	Příplatek k cenám demontáže skládané vláknocementové krytiny za sklon přes 30°	m2	60,000	20,00	1 200,00	21,0
			60,0			60,000			
135	K	765	765113011	Krytina keramická drážková rezná na sucho	m2	1 120,000	735,00	823 200,00	21,0
			1120,0			1 120,000			
136	K	765	765113321	Krytina keramická hřeben z hřebenáčů š.21cm na sucho s větr. pásem	m	68,000	1 267,00	86 156,00	21,0
			68,0			68,000			
137	K	765	765213011	Krytina keramická drážková rezná na požárních zdech na sucho šířky do 20 cm	m	90,400	603,00	54 511,00	21,0

				"vč. zednických oprav nadstřešní části omítek -"90,4		90,400				
138	K	765	765115011	Krytina keramická komplet pro odvětrání kanalizace 23	kus	23,000	4 312,00	99 176,00	21,0	
						23,000				
139	K	765	765135021	Krytina keramická stoupací plošina kovová š.80 3+3+4	kus	10,000	3 056,00	30 560,00	21,0	
						10,000				
140	K	765	765313692	Přířezání tašek drážkových 145,4	m	145,400	232,00	33 733,00	21,0	
						145,400				
141	K	765	765133003	Krytina vláknocementová sklonu do 30° skládaná ze šablon s povrchem břidličným 60,0	m2	60,000	959,00	57 540,00	21,0	
						60,000				
142	K	765	765133093	Příplatek k cenám vláknocementové krytiny ze šablon na bednění sklon přes 30st. 60,0	m2	60,000	64,00	3 840,00	21,0	
						60,000				
143	K	765	765133141	Vláknocementová krytina zasekání šablon 28,0	m	28,000	165,00	4 620,00	21,0	
						28,000				
144	K	765	998765103	Přesun hmot pro krytiny tvrdé v objektech v do 24 m	t	52,824	1 518,00	80 187,00	21,0	
	D		766	Konstrukce truhlářské				9 534,00		
145	K	766	766621622	Montáž dřevěných oken plochy do 1 m2 do zdíva "okno ve štítu prům. 90cm -"1	kus	1,000	702,00	702,00	21,0	
						1,000				
146	M	MAT	611116050	okno dřevěné kruhové atyp prům. 90cm 1	kus	1,000	8 800,00	8 800,00	21,0	
						1,000				
147	K	766	998766103	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m	t	0,028	1 134,00	32,00	21,0	
	D		767	Konstrukce zámečnické				34 540,00		
148	K	767	767996701	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg	kg	628,000	55,00	34 540,00	21,0	
				"odstranění nefunkční expanzní nádrže z půdního prostoru -"128,0		128,000				
				"staré anténní stožáry -"20*25,0		500,000				
				Součet		628 000				
	D		783	Nátěry				23 760,00		
149	K	783	783783321	Fungicidní ošetření zdíva parametr Fb,lp1,2,SP "zdívo kolem pozednic -"110,0	m2	110,000	216,00	23 760,00	21,0	
						110,000				
	D		784	Dokončovací práce - malby				99 979,00		
150	K	784	784111003	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 5,00 m očistění stěn před provedením penetrace a výmalby omítek v půdním prostoru (vnitřní strana štitových a pultových zdí, světlíků, nadezdívek, kominů atp.)	m2	1 052,400	14,00	14 734,00	21,0	
						1 052,400				
151	K	784	784181123	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 5,00 m penetrace před provedením výmalby omítek v půdním prostoru (vnitřní strana štitových a pultových zdí, světlíků, nadezdívek, kominů atp.)	m2	1 052,400	20,00	21 048,00	21,0	
						1 052,400				
152	K	784	784221123	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha mimálně otěruvzdorných v místnostech do 5,00 m výmalba omítek v půdním prostoru (vnitřní strana štitových a pultových zdí, světlíků, nadezdívek, kominů atp.)	m2	1 052,400	49,00	51 568,00	21,0	
						1 052,400				
153	K	784	784221153	Příplatek k cenám 2x maleb za sucha otěruvzdorných za barevnou malbu v odstínu středně sytém tónování v barevnosti původního středně sytě šedého odstínu	m2	1 052,400	12,00	12 629,00	21,0	
						1 052,400				
	D	M		Práce a dodávky M				145 605,00		
	D		744	Elektromontáže				145 605,00		
154	K	741	744211111	Hromosvod a elektroinstalace půdního prostoru vč. revize "vč. demontáže stáv. hromosvodu a elektroinstalace - viz. samostatný rozpočet -"1	kpl	1,000	145 605,00	145 605,00	21,0	
						1,000				
	D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				1 838 165,00		
	D		VRN3	Zařízení staveniště				242 000,00		
155	K	000	030001000	Zařízení staveniště realizace zařízení staveniště (oplocení, mobilní WC, napojení na IS, dopravní značení atp.)	kpl	1,000	242 000,00	242 000,00	21,0	
						1,000				
	D	VRN4		Finanční náklady				1 013 165,00		
158	K	000	052103000	Nepředvídatelné práce rezerva 9% z celkových nákladů PSV+HSV+M na nepředvídatelné práce při provádění rekonstrukce	kpl	1,000	1 013 165,00	1 013 165,00	21,0	
						1,000				
	D	VRN5		Územní vlivy				583 000,00		
159	K	000	060001000	Územní vlivy - zábor veřejných ploch poplatek za zábor veřejných ploch	kpl	1,000	385 000,00	385 000,00	21,0	
						1,000				
160	K	000	065002000	Mimotozavazňovací doprava materiálů	kpl	1,000	198 000,00	198 000,00	21,0	
						1,000				
				<u>Celkem</u>				<u>12 324 475,00</u>		

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet		JKSO	
Objekt	MZM Brno, Kapucínské nám. 2/4	SKP	
		Měrná jednotka	
Stavba	– oprava střechy	Počet jednotek	0
Část	ELEKTROINSTALACE	Náklady na m.j.	0
Projektant	Ing. Zdeněk ILLEK	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Ing. Zdeněk ILLEK		
Objednatel			
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
Z	HSV celkem		
Z	PSV celkem		
R	M práce celkem	78 980	
R	M materiál celke	53 260	
N	M dodávky celkem	13 365	
	ZRN celkem	145 605	
	HZS		
	ZRN+HZS	145 605	
	ZRN+ost.náklady+HZS	145 605	
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis: 	Podpis:
		 Stavební společnost TOCHÁČEK SPOL. S R.O. SLOVINSKÁ 36, 612 00 BRNO	
	Základ pro DPH	21,0 %	145 605 Kč
	DPH	21,0 %	30 577 Kč
	Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
	DPH	0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			176 182 Kč

Poznámka :

MZM Brno, Kapucínské nám. 2/4 – oprava střechy

PŘEHLED POLOŽEK

MATERIÁL A MONTÁŽ			cena bez DPH	na včetně DPH
	materiál bez DPH	montáž bez DPH		
Elektroinstalace	53 260 Kč	78 980 Kč		
MONTÁŽ CELKEM			78 980 Kč	95 566 Kč
MATERIÁL CELKEM			53 260 Kč	64 445 Kč
DODÁVKA				
	počet ks	cena za ks		
ROZVADEČ RS	1		13 365 Kč	16 172 Kč
DODÁVKA CELKEM			13 365 Kč	16 172 Kč

Název nabídky: elektroinstalace půdy						
	název položky	cena za mj.	počet	jednotka	cena celkem	
Materiál						
Nosné prvky pro uložení vodičů (CPV 284 223)						
1	KO TRUBKA 8021 PC Z PH	47,00 Kč	250	m	11 750 Kč	
Celkem za: Nosné prvky pro uložení vodičů (CPV 284 223 00-9)					11 750 Kč	
Svítlidla (CPV 315 000 00-1)						
2	krabice,vč.zdroje	1 800 Kč	15	ks	27 000 Kč	
Celkem za: Svítlidla (CPV 315 000 00-1)					27 000 Kč	
Vodiče (CPV 313 000 00-9)						
3	KABEL CYKY 3C x 2.5	24,00 Kč	50	m	1 200 Kč	
4	KABEL CYKY 3C x 1.5	15 Kč	150	m	2 250 Kč	
5	KABEL CYKY 2A X 1.5	14,00 Kč	80	m	1 120 Kč	
Celkem za: Vodiče (CPV 313 000 00-9)					4 570 Kč	
Vypínače (CPV 312 120 00-5)						
6	Spínací tlačítko nástěnné IP 44	125,00 Kč	2	ks	250 Kč	
Celkem za: Vypínače (CPV 312 120 00-5)					250,00 Kč	
Zásuvky (CPV 312 241 00-3)						
7	zásuvka průmyslová kovová 230V/16A IP 55	600 Kč	2	ks	1 200 Kč	
Celkem za: Zásuvky (CPV 312 241 00-3)					1 200 Kč	
Zemnění, hromosvod (CPV 312 162 00-5)						
8	H SVORKA SS	18,00 Kč	30	ks	540 Kč	
9	H SVORKA SP	30,00 Kč	20	ks	600 Kč	
10	H SVORKA SK	25,00 Kč	6	ks	150 Kč	
11	DRAT ZEMNICI AlMgSi 8mm	40 Kč	180	m	7 200 Kč	
Celkem za: Zemnění, hromosvod (CPV 312)					8 490,00 Kč	
Celkem za: Materiál					53 260,00 Kč	
Montáž (CPV 453 100 00-3)						
Hodinové zúčtovací sazby						
12	Výchozí revize s vypracováním revizní zprávy	450 Kč	4	hod	1 800 Kč	
13	Tvarování pomocných jímačů hromosvodu	300 Kč	4	hod	1 200 Kč	
14	Převzetí pracoviště	300 Kč	2	hod	600 Kč	
15	Pomocné práce,kompletace	300 Kč	8	hod	2 400 Kč	
16	Pomocné práce	300 Kč	4	hod	1 200 Kč	
17	Nepředvídatelné náklady a práce spojené s rekonstrukcí	300 Kč	40	hod	12 000 Kč	
Položku možno čekat pouze se souhlasem investora nebo TDI						
18	Napojení nové jímací soustavy na stávající svody	300 Kč	8	hod	2 400 Kč	
19	Napojení kovových konstrukcí na jímací soustavu	300 Kč	4	hod	1 200 Kč	
20	Montážní práce-ztížené podmínky	300,00 Kč	24	hod	7 200 Kč	
Celkem za: Hodinové zúčtovací sazby					30 000,00 Kč	
Montáž hromosvodu a uzemnění						
21	Práce na uzemnění na povrchu FeZn 10 mm bez nátěr.ochr.posp.	45,00 Kč	180	m	8 100 Kč	
22	Položení svodového vodiče FeZn do 10mm	50 Kč	180	m	9 000 Kč	
23	Montáž svorky hromosvodové nad 2 šrouby(ST;SJ;SK;SZ;SR01;02)	35,00 Kč	56	ks	1 960 Kč	
Celkem za: Montáž hromosvodu a uzemnění					19 060 Kč	
Montáže						
24	Zapojení zásuvky v krabici venkovní 10/16A 250V 2P+Z	100,00 Kč	2	ks	200 Kč	
25	Zapojení vypínače na povrch	100 Kč	2	ks	200 Kč	

26	Ukončení 1 vodiče v rozvaděči vč.zap.a konc.do 2,5mm ²	90,00 Kč	13	ks	1 170 Kč
27	Položení kabelu pevně	25,00 Kč	280	m	7 000 Kč
28	Montáž zapuštěné rozvodnice	650 Kč	1	ks	650 Kč
29	Montáž trubky instalační pancéřové z PH typ 8029 O 29mm (vu+po)	25,00 Kč	250	m	6 250 Kč
30	Montáž svítidla	130 Kč	15	ks	1 950 Kč
31	Demontáž stávající elektroinstalace	250 Kč	8	hod	2 000 Kč
32	Demontáž nefunkčního elektrozařízení	250 Kč	6	hod	1 500 Kč
33	Demontáže stávajícího hromosvodu	250 Kč	36	hod	9 000 Kč
Celkem za: Montáže					29 920,00 Kč
Celkem za: Montáž (CPV 453 100 00-3)					78 980,00 Kč
Celkem bez DPH:					132 240,00 Kč

Název nabídky:		Rozvodnice RS			
název položky		cena za mj.	počet	jednotka	cena celkem
Materiál					
Přístrojová náplň					
1	Systémový pomocný materiál pro sestavení rozvaděče (připojnice, propojovací vodiče, spojovací materiál, kryty, montážní lišty a pod.)	1 600,00 Kč	1	sada	1 600,00 Kč
2	ŘADOVÁ SVORKA RSA 2,5	15 Kč	15	ks	225,00 Kč
3	ŘADOVÁ SVORKA RSA 10	15 Kč	3	ks	45,00 Kč
4	Pr. chránič s nadpr. ochr. 2p., 16A/B, 0,03A	1 300 Kč	1	ks	1 300,00 Kč
5	Jistič 3 pól. 25A, char.B, 10 kA	550 Kč	1	ks	550,00 Kč
6	Jistič 3 pól. 16A, char.B, 10 kA	500 Kč	1	ks	500,00 Kč
7	Jistič 3 pól. 10A, char.C, 10 kA	650 Kč	1	ks	650,00 Kč
8	Jistič 1 pól. 10A, char.B, 10 kA	135 Kč	1	ks	135,00 Kč
9	Imp. relé 3 spín., + 1 rozpín., 16A, 230/110V	5 500 Kč	1	ks	5 500,00 Kč
Celkem za: Přístrojová náplň					8 905,00 Kč
Rozvaděče HAGER					
10	3-řadý, 300x500x140 mm, 36 modulů	1 720 Kč	1	ks	1 720,00 Kč
Celkem za: Rozvaděče HAGER					1 720 Kč
Celkem za: Materiál					10 625,00 Kč
Montáž (CPV 453 100 00-3)					
Montáž přístrojů					
11	Montáž relé	660,00 Kč	1	ks	660,00 Kč
12	Kompletace rozvaděče (hod)	300 Kč	5	hod	1 500,00 Kč
13	Montáž jističe 3-pól.	150,00 Kč	3	ks	450,00 Kč
14	Montáž jističe 1-pól.	130,00 Kč	1	ks	130,00 Kč
Celkem za: Montáž přístrojů					2 740,00 Kč
Celkem za: Montáž (CPV 453 100 00-3)					2 740,00 Kč
Celkem bez DPH:					13 365,00 Kč