

Dodatek č. 3 ke Smlouvě o dílo

uzavřené podle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,
ve znění pozdějších předpisů

Smluvní strany

Obec Smilovice

IČ: 00 576 905
sídlem: Smilovice 13, 739 55 Smilovice u Třince
zastoupená: Ing. Miroslavem Sikorou, starostou obce
na straně jedné jako „objednatel“

a

AK plus Novostav s.r.o.

IČ: 25368052
sídlem: Jablunkovská 410, 739 61 Třinec
zápis: u KS v Ostravě, oddíl C, vložka 15928
zastoupený: Slavomírem Byrtusem, jednatelem
na straně druhé jako „zhotovitel“

Smluvní strany výslovně prohlašují, že mezi sebou dne 30. 10. 2016 uzavřely smlouvu o dílo, kdy předmětem díla je:

„Snížení energetické náročnosti objektů ZŠ a MŠ Smilovice“

Smluvní strany na úplné znění této smlouvy v celém rozsahu odkazují a to včetně Dodatku č. 1 ze dne 20. 12. 2016 a Dodatku č. 2 ze dne 20. 7. 2017.

Úvodní ustanovení

S odkazem na uvedenou smlouvu se smluvní strany dohodly na změně rozsahu díla a ceny díla.

Důvodem uzavření dodatku je, že zhotovitel neprovedl dokončení zbývajících stavebních prací ve stanoveném termínu v souladu s harmonogramem prací, který musí navazovat na realizaci přístavby MŠ a ZŠ. Neprovedené práce nemají vliv na záruku u dokončených prací.

Předmět dodatku

Zhotovitel sestavil Krycí list zadání méně-prací, kdy tento Krycí list je zároveň přílohou číslo 1 tohoto dodatku. V Krycím listu jsou uvedeny položky, o které se upravuje Předmět plnění. Tyto položky jsou dále vyčísleny a toto vyčíslení slouží k úpravě Ceny díla.

Smluvní strany se dohodly, že Cena díla se upravuje tato:

V článku IV. odstavec 1. b) se cena díla za II. etapu snižuje o hodnotu: 526.203 Kč bez DPH, tj. 636.706 Kč s DPH (ZL č. 2).

Tímto se určuje nová cena díla v Kč takto:

	Bez DPH	DPH 21%	S DPH
I. etapa	852.492,-	179.023,-	1.031.515,-
II. etapa	2.190.714,-	460.050,-	2.650.764,-
Celková cena díla	3.043.206,-	639.073,-	3.682.279,-

Závěrečná ustanovení

- 2.1. S výjimkou změn Smlouvy uvedených v tomto Dodatku č. 3 zůstávají ostatní ustanovení Smlouvy beze změn.
- 2.2. Tento Dodatek č. 3 nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami.
- 2.3. Tento Dodatek č. 3 byl sepsán ve dvou originálních vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží jeden originální výtisk.
- 2.4. Smluvní strany prohlašují, že tento dodatek byl uzavřen na základě jejich svobodné vůle, na důkaz této skutečnosti připojují své podpisy.
- 2.5. Doložka platnosti právního úkonu dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve zněních pozdějších předpisů: tento dodatek byl schválen zastupitelstvem obce Smilovice na 3. zasedání, usnesením č. 6/3/2018 ze dne 17.12.2018.

Příloha č. 1 Krycí list zadání méně-prací ze dne 20.11.2018

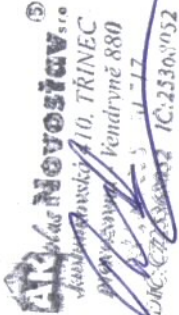
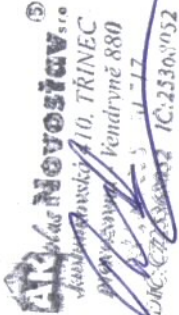
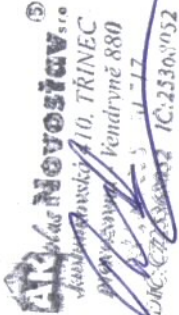
V Třinci dne 27.12.2018.

Ve Smilovicích dne 27.12.2018

.....
Slavomír Byrtus, jednatel
za objednatele

.....
Ing. Miroslav Sikora, starosta obce
za zhotovitele

Krycí list zadání

Zakázka :	Zateplení obvodového pláště a výměna otvorových výplní MŠ a ZŠ Smí		Číslo :																																																																																																																																																
Faktura :	aktura "OF.1	20/11/2018	Zbytkový																																																																																																																																																
Zakázka číslo :	Umístění :																																																																																																																																																		
Stavební objekt číslo :	Investor :																																																																																																																																																		
Rozpočet číslo :	Objednatel :																																																																																																																																																		
Dodatek číslo :	Projektant :																																																																																																																																																		
Archivní číslo :	Zpracoval :																																																																																																																																																		
Datum :	Soubor :																																																																																																																																																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Rozpočtové náklady [Kč]</th> <th colspan="3">Ostatní náklady</th> <th> Vypracoval:</th> </tr> <tr> <th>Typ oddílu</th> <th>Dodávka</th> <th>Montáž</th> <th>HZS</th> <th>Název nákladu</th> <th>Částka</th> <th>Sazba DPH</th> <th rowspan="6">  </th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>HSV</td> <td></td> <td>316.596,03</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>PSV</td> <td></td> <td>199.165,29</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>MON</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>VRN</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>OST</td> <td></td> <td>10.442,13</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Celkem</td> <td></td> <td>526.203,45</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Dne: 11.11.2018</td> </tr> <tr> <td>Základní rozpočtové náklady</td> <td colspan="3">526.203,45 Kč</td> <td colspan="3"></td> <td>Odsouhlasil:</td> </tr> <tr> <td>Přirážky</td> <td colspan="3"></td> <td colspan="3"></td> <td rowspan="4">  </td> </tr> <tr> <td>Celkové rozpočtové náklady (bezDPH)</td> <td colspan="3">526.203,45 Kč</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td colspan="4">Daň z přidané hodnoty (Rozpočet+Ostatní)</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td colspan="4">Sazba[%]</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>15 %</td> <td>Základ</td> <td colspan="2">Daň</td> <td colspan="3"></td> <td>Dne:</td> </tr> <tr> <td>21 %</td> <td>526.203,45 Kč</td> <td colspan="2">110.502,49 Kč</td> <td colspan="3"></td> <td></td> </tr> <tr> <td>14 %</td> <td></td> <td colspan="2"></td> <td colspan="3"></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>526.203,50 Kč</td> <td colspan="2">110.502,50 Kč</td> <td colspan="3"></td> <td>Razítko:</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Celkové náklady (Rozpočet +Ostatní) vč. DPH</td> <td colspan="3"></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">636.706,00 Kč</td> <td colspan="3"></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Rozpočtové náklady [Kč]				Ostatní náklady			Vypracoval:	Typ oddílu	Dodávka	Montáž	HZS	Název nákladu	Částka	Sazba DPH		HSV		316.596,03					PSV		199.165,29					MON							VRN							OST		10.442,13					Celkem		526.203,45					Dne: 11.11.2018	Základní rozpočtové náklady	526.203,45 Kč						Odsouhlasil:	Přirážky								Celkové rozpočtové náklady (bezDPH)	526.203,45 Kč						Daň z přidané hodnoty (Rozpočet+Ostatní)							Sazba[%]							15 %	Základ	Daň					Dne:	21 %	526.203,45 Kč	110.502,49 Kč						14 %									526.203,50 Kč	110.502,50 Kč					Razítko:	Celkové náklady (Rozpočet +Ostatní) vč. DPH								636.706,00 Kč							
Rozpočtové náklady [Kč]				Ostatní náklady			Vypracoval:																																																																																																																																												
Typ oddílu	Dodávka	Montáž	HZS	Název nákladu	Částka	Sazba DPH																																																																																																																																													
HSV		316.596,03																																																																																																																																																	
PSV		199.165,29																																																																																																																																																	
MON																																																																																																																																																			
VRN																																																																																																																																																			
OST		10.442,13																																																																																																																																																	
Celkem		526.203,45					Dne: 11.11.2018																																																																																																																																												
Základní rozpočtové náklady	526.203,45 Kč						Odsouhlasil:																																																																																																																																												
Přirážky																																																																																																																																																			
Celkové rozpočtové náklady (bezDPH)	526.203,45 Kč																																																																																																																																																		
Daň z přidané hodnoty (Rozpočet+Ostatní)																																																																																																																																																			
Sazba[%]																																																																																																																																																			
15 %	Základ	Daň					Dne:																																																																																																																																												
21 %	526.203,45 Kč	110.502,49 Kč																																																																																																																																																	
14 %																																																																																																																																																			
	526.203,50 Kč	110.502,50 Kč					Razítko:																																																																																																																																												
Celkové náklady (Rozpočet +Ostatní) vč. DPH																																																																																																																																																			
636.706,00 Kč																																																																																																																																																			

Položkový rozpočet

Zakázka :

Zateplení obvodového pláště a výměna otvorových výplní MŠ a Z

Faktura "OF.10"

Zbytkový

20/11/2018

Objekt	Oddíl	Druh	R	Číslo(SKP)	Popis řádku	Množství Mj	Mj	Sazba	Cena celkem
001	B				1-23-08-16 - Zateplení obvodového pláště a výměna otvorových výplní MŠ Smilovice				211.948,88 Kč
002	O				Zakládání				12.552,77 Kč
Seznam položek pro oddíl :									
P 11	212752112				Trativod z drenážních trubek otevřený výkop DN 80 nebo 100 výkop	66,600	m	170,10	11.328,66 Kč
Trativod z drenážních trubek otevřený výkop DN 80 nebo 100									
P 12	212972112				Opláštění drenážních trub filtrační textilií DN 100	66,600	m	18,38	1.224,11 Kč
Opláštění drenážních trub filtrační textilií DN 100									
006	O				Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				59.748,54 Kč
Seznam položek pro oddíl :									
P 14	622135011				Vyrovnání podkladu vnějších stěn tmelem tl do 2 mm	39,480	m2	3,47	137,00 Kč
Vyrovnání nerovností podkladu vnějších omítaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm stěn									
P 15	622211011				Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl do 80 mm	21,320	m2	254,10	5.417,41 Kč
Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 40 do 80 mm									
P 16	283763700				polystyren extrudovaný XPS 1250 x 600 x 60 mm desky z lehčených plastů desky z extrudovaného polystyrenu desky z extrudovaného polystyrenu Poznámka k položce: lambda=0,034 [W / m K]JSVZ	23,114	m2	161,70	3.737,53 Kč
P 17	622211041				Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl do 200 mm	39,560	m2	369,60	14.621,38 Kč
Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 160 do 200 mm									
P 18	283759530				deska fasádní polystyrenová EPS 70 F 1000 x 500 x 180 mm	40,525	m2	173,25	7.020,96 Kč
Desky z lehčených plastů desky polystyrenové fasádní typ EPS 70 F fasádní, stabilizovaný, samozhášivý objemová hmotnost 15 až 20 kg/m3 rozměr 1000 x 500 mm, lambda 0,039 W/m K 1000 x 500 x 180 mmPoznámka k položce: lambda=0,039 [W / m K]JSVZ									
P 19	622252002				Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	44,400	m	34,65	1.538,46 Kč
P 20	590516380R				lišta zakládací LO 183 mm tl. 1,0mm	11,600	m	5,78	67,05 Kč
Kontaktní zateplovací systémy příslušensví kontaktních zateplovacích systémů lišty soklové - zakládací lišty zakládací LO 163 mm tl. 1,0 mmJSVZ									
P 21	590514800				lišta rohová AI 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m	9,740	m	19,64	191,29 Kč
rohovník AI 10/10 cm bal. 2,5 mrohový budovyrohový odtěni									
P 22	590515180				zateplovací páska okenní PVC profil 9 mm dl 1,4m	16,790	m	15,02	252,19 Kč

Položkový rozpočet

Zakázka :

Zateplení obvodového pláště a výměna otvorových výplní MŠ a Z

Faktura "OF.10"

Zbytkový

20/11/2018

Objekt	Oddíl	Druh	Ř	Číslo(SKP)	Popis řádku	Množství Mj	Mj	Sazba	Cena celkem
									526.203,45 Kč

zateplovací páska okenní PVC, profil 9 mm dl 1,4mrohový ostění

P 25	590515020	profil dilatační rohový , dl. 2,5 m	11,000	m	300,30	3.303,30 Kč
------	-----------	-------------------------------------	--------	---	--------	-------------

kontaktní zateplovací systémy příslušenství kontaktních zateplovacích systémů dilatační profil rohový V s hranou, dl. 2,5 m

P 27	622541021	Tenkovrstvá silikonikátová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	40,940	m2	242,55	9.930,00 Kč
------	-----------	--	--------	----	--------	-------------

Omítka tenkovrstvá silikonikátová vnějších ploch hydrofobní, se samočisticím účinkem probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 2,0 mm stěn

P 30	637211411	Okapový chodník z dlaždic betonových zámkových dlaždic tl 60 mm do kameniva kameniva téžného nebo drceného, tl. dlaždic 60 mm	20,200	m2	669,90	13.531,98 Kč
------	-----------	---	--------	----	--------	--------------

009 O HSV Ostatní konstrukce a práce-bourání

Seznam položek pro oddíl :

P 31	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 200 g/m2	39,960	m2	23,10	923,08 Kč
------	-----------	---	--------	----	-------	-----------

Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost do 200 g/m2

P 32	941111122	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 25 m	40,750	m2	52,19	2.126,74 Kč
------	-----------	--	--------	----	-------	-------------

Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky přes 10 do 25 mJSVZ

P 33	941111222	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 25 m za první a ZKD den použití	1.148,000	m2	1,26	1.446,48 Kč
------	-----------	--	-----------	----	------	-------------

Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1122(odhad 28 dní)

P 34	941111822	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 25 m	40,750	m2	10,50	427,88 Kč
------	-----------	--	--------	----	-------	-----------

Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky přes 10 do 25 mJSVZ

P 35	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	40,000	m2	6,30	252,00 Kč
------	-----------	--	--------	----	------	-----------

Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken

P 36	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	1.120,000	m2	0,21	235,20 Kč
------	-----------	--	-----------	----	------	-----------

Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111

P 37	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	40,000	m2	6,30	252,00 Kč
------	-----------	--	--------	----	------	-----------

Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken

713 O	PSV	Izolace tepelné				64.199,03 Kč
-------	-----	-----------------	--	--	--	--------------

Položkový rozpočet

Zakázka :

Zateplení obvodového pláště a výměna otvorových výplní MŠ a Z

Faktura "OF.10"

Zbytkový

20/11/2018

Objekt	Oddíl	Drůl	R	Číslo(SK)	Popis řádku	Množství Mj	Mj	Sazba	Cena celkem
									526.203,45 Kč

Seznam položek pro oddíl :

P 46	713111111	Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami					420,000	m2	25,20	10.584,00 Kč
Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vrchem bez překrytí lepenkou kladenými volně										
P 47	631537270	deska izolační 600x1000x160 mm					226,800	m2	85,05	19.289,34 Kč
Vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) - izolace šikmých střech a vnitřních konstrukcí pro tepelnou, zvukovou a protipožární izolaci stěn a podkrovních místností, rozměr 600 x 1000 mm, 625x1000mm objemová hmotnost 35 kg/m3 deska lehká tl. 160 mm										
P 48	631537230	deska izolační 600x1000x100 mm					226,800	m2	54,60	12.383,28 Kč
Vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) - izolace šikmých střech a vnitřních konstrukcí pro tepelnou, zvukovou a protipožární izolaci stěn a podkrovních místností, rozměr 600 x 1000 mm, 625x1000mm objemová hmotnost 35 kg/m3 deska lehká tl. 100 mm										
P 49	713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE					210,000	m2	27,30	5.733,00 Kč
Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytím fólií separační z PE										
P 50	283231510	papír separační potažený PE fólií bal. 130 m2					231,000	m2	13,65	3.153,15 Kč
Fólie z polyetylenu a jednoduché výrobky z nich separační fólie separační fólie papír potažený PE fólií bal. 130 m2Poznámka k položce: oddělení betonových nebo samonivelačních vyrovnávacích vrstev										
P 51	713291132	Montáž izolace tepelné parotěsné zábrany stropů vrchem fólií					210,000	m2	27,30	5.733,00 Kč
Montáž tepelné izolace chlazených a temperovaných místností - doplňky a konstrukční součásti parotěsné zábrany stropů vrchem fólií										
P 52	283292330	fólie /parobrzda/					231,000	m2	24,15	5.578,65 Kč
Fólie z plastů ostatních a speciálně upravené podstřešní a parotěsné folie parotěsné zábrany - fólie /parobrzda/ Poznámka k položce: fólie na bázi polyamidu, která kromě parotěsné funkce má navíc proměnnou ekvivalentní difúzní tloušťku										
P 53	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m					2,192	t	795,90	1.744,61 Kč
Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m										
O	PSV	Konstrukce klempířské								43.767,34 Kč
Seznam položek pro oddíl :										
P 65	764511602	Žlab podokapní pūkruhový z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm					47,500	m	546,00	25.935,00 Kč
Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel pūkruhový rš 330 mm										

Položkový rozpočet

Zakázka :

Zateplení obvodového pláště a výměna otvorových výplní MŠ a Z

Faktura "OF.10"

Zbytkový

20/11/2018

Objekt	Oddíl	Druh	R	Číslo(SKP)	Popis řádku	Množství Mj	Mj	Sazba	Cena celkem
									526.203,45 Kč

P 66	764511642	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z Pz s povrchovou úpravou 330/100 mm				6,000	kus	682,50	4.095,00 Kč
------	-----------	--	--	--	--	-------	-----	--------	-------------

P 67	764518622	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z Pz s povrchovou úpravou 330/100 mm				30,000	m	451,50	13.545,00 Kč
------	-----------	--	--	--	--	--------	---	--------	--------------

P 68	998764101	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 100 mm				0,129	t	1.491,00	192,34 Kč
------	-----------	---	--	--	--	-------	---	----------	-----------

P 68	998764101	Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 100 mm				0,129	t	1.491,00	192,34 Kč
------	-----------	--	--	--	--	-------	---	----------	-----------

Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

766 O	PSV	Konstrukce truhlářské							22.680,00 Kč
-------	-----	-----------------------	--	--	--	--	--	--	--------------

Seznam položek pro oddíl :									
----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

P 69	766622132	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíracích výšky do 2,5 m s rámem do zdiva				5,400	m2	525,00	2.835,00 Kč
------	-----------	---	--	--	--	-------	----	--------	-------------

P 71	611400300	Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíracích nebo sklápěcích do zdiva, výšky přes 1,5 do 2,5 m				5,400	m2	525,00	2.835,00 Kč
------	-----------	--	--	--	--	-------	----	--------	-------------

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

P 71	611400300	Okno plastové dvoukřídlé otevírací +otvírací a vyklápěcí 180 x 150 cm				2,000	kus	9.922,50	19.845,00 Kč
------	-----------	---	--	--	--	-------	-----	----------	--------------

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Položkový rozpočet

Zakázka :

Zateplení obvodového pláště a výměna otvorových výplní MŠ a Z

Faktura "OF.10"

Zbytkový

20/11/2018

Objekt	Oddíl	Drůl	R	Číslo(SKP)	Popis řádku	Množství Mj	Mj	Sazba	Cena celkem
									526.203,45 Kč

desky z lehčených plastů desky z extrudovaného polystyrenu desky z extrudovaného polystyrenu Poznámka k položce:
lambda=0,034 [W / m K]

P 92	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl do 160 mm	18,120	m2	369,60	6.697,15 Kč
------	-----------	---	--------	----	--------	-------------

Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm

P 93	283764330	deska z extrudovaného polystyrenu XPS 500 SF 140 mm	19,438	m2	1.018,71	19.801,68 Kč
------	-----------	---	--------	----	----------	--------------

Desky z lehčených plastů desky z extrudovaného polystyrenu desky z extrudovaného polystyrenu

P 94	622211041	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl do 200 mm	133,010	m2	369,60	49.160,50 Kč
------	-----------	---	---------	----	--------	--------------

Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 160 do 200 mm

P 95	283759530	deska fasádní polystyrenová EPS 70 F 1000 x 500 x 180 mm	141,583	m2	173,25	24.529,25 Kč
------	-----------	--	---------	----	--------	--------------

Desky z lehčených plastů desky polystyrenové fasádní typ EPS 70 F fasádní, stabilizovaný, samozhášivý objemová hmotnost 15 až 20 kg/m3 rozměr 1000 x 500 mm, lambda 0,039 W/m K 1000 x 500 x 180 mmPoznámka k položce:
lambda=0,039 [W / m K]

P 97	622212001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 200 mm z polystyrenu tl do 40 mm	151,900	m	138,60	21.053,34 Kč
------	-----------	--	---------	---	--------	--------------

Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění nebo nadpraží z polystyrenových desek hloubky špalet do 200 mm, tloušťky desek do 40 mm

P 98	283759300	deska fasádní polystyrenová EPS 70 F 1000 x 500 x 20 mm	5,734	m2	19,64	112,62 Kč
------	-----------	---	-------	----	-------	-----------

desky z lehčených plastů desky fasádní polystyrenové typ EPS 70 F fasádní, stabilizovaný, samozhášivý objemová hmotnost 15 až 20 kg/m3 1000 x 500 x 20 mmhlavnívedlejší

P 99	283763600	polystyren extrudovaný 1250 x 600 x 20 mm	3,360	m2	57,75	194,04 Kč
------	-----------	---	-------	----	-------	-----------

Desky z lehčených plastů desky z extrudovaného polystyrenu desky z extrudovaného polystyrenu Poznámka k položce:
lambda=0,032 [W / m K]

P 100	283763650	polystyren extrudovaný - 1250 x 600 x 40 mm	1,240	m2	115,50	143,22 Kč
-------	-----------	---	-------	----	--------	-----------

Desky z lehčených plastů desky z extrudovaného polystyrenu desky z extrudovaného polystyrenu Poznámka k položce:
lambda=0,034 [W / m K]

P 101	283759320	deska fasádní polystyrenová EPS 70 F 1000 x 500 x 40 mm	8,220	m2	39,27	322,80 Kč
-------	-----------	---	-------	----	-------	-----------

Položkový rozpočet

Zakázka :

Zateplení obvodového pláště a výměna otvorových výplní MŠ a Z

Faktura "OF.10"

Zbytkový

20/11/2018

Objekt	Oddíl	Druh	R	Číslo(SKP)	Popis řádku	Množství Mj	Mj	Sazba	Cena celkem
									526.203,45 Kč

desky z lehčených plastů desky fasádní polystyrénové typ EPS 70 F fasádní, stabilizovaný, samozhášivý objemová hmotnost 15 až 20 kg/m³ 1000 x 500 x 40 mm Poznámka k položce: lambda=0,039 [W / m K] hlavnívedlejší

P 102 622252002	Montáž ostatních listů kontaktního zateplení					263,500	m	34,65	9.130,28 Kč
P 103 590516340R	Montáž ostatních listů zateplení lišta základací LO 163 mm tl. 1,0mm					33,640	m	5,78	194,44 Kč
P 104 590514800	kontaktní zateplovací systémů příslušenství kontaktních zateplovacích systémů lišta soklová - základací LO délka 2 m délka 2 m 143 mm tl. 1,0 mm hlavnívedlejší					39,130	m	19,64	768,51 Kč
P 105 590515180	lišta rohová Al 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m rohovník Al 10/10 cm bal. 2,5 mrohový budovovýostěníhlavnívedlejší					130,930	m	15,02	1.966,57 Kč
P 106 590514921	začišťovací páska okenní PVC profil 9 mm dl 1,4m začišťovací páska okenní PVC profil 9 mm dl 1,4mostěníhlavnívedlejší					24,900	m	32,34	805,27 Kč
P 107 590514940	lišta s okapničkou AFD lišta s okapničkou PVC UV 10/15, 2 mhlavnívedlejší					51,950	m	24,26	1.260,31 Kč
P 108 590515020	lišta parapetní PVC UV 10, 2 mhlavnívedlejší profil dilatační rohový , dl. 2,5 m					8,600	m	300,30	2.582,58 Kč
P 109 622431160	kontaktní zateplovací systémů příslušenství kontaktních zateplovacích systémů dilatační profil rohový V s hranou, dl. 2,5 m Vnější dekorativní omítka soklu střednězrná					28,260	m ²	508,20	14.361,73 Kč
P 110 622541021	Omítka tenkovrstvá silikonilikátová vnějších ploch hydrofobní, se samočišticím účinkem probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 2,0 mm stěn Tenkovrstvá silikonilikátová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn					133,090	m ²	242,55	32.280,98 Kč
P 111 629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskouhlavnívedlejší					41,290	m ²	11,55	476,90 Kč
P 112 629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou Očištění vnějších ploch omytím tlakovou vodou					218,370	m ²	13,86	3.026,61 Kč
P 113 637211411	Okapový chodník z dlaždic betonových zámkových Okapový chodník z dlaždic betonových zámkových s vyplněním spár drobným kamenivem do kameniva téženého nebo drčeného, tl. dlaždic 60 mm					15,850	m ²	669,90	10.617,92 Kč
009 O	HSV	Ostatní konstrukce a práce-bourání							27.901,13 Kč
Seznam položek pro oddíl :									
P 114 919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 200 g/m ²					60,522	m ²	23,10	1.398,06 Kč

Položkový rozpočet

Zakázka :

Zateplení obvodového pláště a výměna otvorových výplní MŠ a Z

Faktura "OF.10"

Zbytkový

20/11/2018

Objekt	Oddíl	Druh	R	Číslo(SKP)	Popis řádku	Množství Mj	Mj	Sazba	Cena celkem
									526.203,45 Kč

Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci mává hmotnost do 200 g/m²

P 115 941111122	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m ² š do 1,2 m v do 25 m	193,000	m ²	52,19	10.072,67 Kč
-----------------	--	---------	----------------	-------	--------------

Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m² šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky přes 10 do 25 mhlavnivlejší

P 116 941111122	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 25 m za první a ZKD den použití	5.790,000	m ²	1,26	7.295,40 Kč
-----------------	--	-----------	----------------	------	-------------

Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m² Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1122

P 117 9411111822	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m ² š do 1,2 m v do 25 m	193,000	m ²	10,50	2.026,50 Kč
------------------	--	---------	----------------	-------	-------------

Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m² šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky přes 10 do 25 m

P 118 944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	244,800	m ²	6,30	1.542,24 Kč
-----------------	--	---------	----------------	------	-------------

Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken

P 119 944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	7.344,000	m ²	0,21	1.542,24 Kč
-----------------	--	-----------	----------------	------	-------------

Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111

P 120 944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	244,800	m ²	6,30	1.542,24 Kč
-----------------	--	---------	----------------	------	-------------

Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken

P 124 978059641	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček plochy přes 1 m ²	24,860	m ²	30,45	756,99 Kč
-----------------	---	--------	----------------	-------	-----------

Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnějších, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m²

P 125 985111111	Otlučení omítek stěn	39,111	m ²	44,10	1.724,80 Kč
-----------------	----------------------	--------	----------------	-------	-------------

Otlučení nebo odsekání vrstev omítek stěn

711 O PSV	Isolace proti vodě, vlhkosti a plynům				10.762,90 Kč
-----------	---------------------------------------	--	--	--	--------------

Seznam položek pro oddíl :

P 126 711161331	Isolace proti zemní vlhkosti foliemi novými s odvodňovací funkcí s textilií tl. 0,6 mm šířky 2,0 m	38,922	m ²	126,00	4.904,17 Kč
-----------------	--	--------	----------------	--------	-------------

Isolace proti zemní vlhkosti foliemi s odvodňovací funkcí pásem

P 127 711161381	Isolace proti zemní vlhkosti foliemi novými ukončené horní lištou	91,700	m	63,00	5.777,10 Kč
-----------------	---	--------	---	-------	-------------

Isolace proti zemní vlhkosti novými foliemi FONDALINE ukončení izolace lištou

P 128 998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	0,092	t	887,25	81,63 Kč
-----------------	---	-------	---	--------	----------

Položkový rozpočet

Zakázka :

Zateplení obvodového pláště a výměna otvorových výplní MŠ a Z

Faktura "OF.10"

Zbytkový

20/11/2018

Objekt	Oddíl	Druh	Ř	Číslo(SKP)	Popis řádku	Množství Mj	Mj	Sazba	Cena celkem
									526.203,45 Kč

Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m

764	O	PSV	Konstrukce klempířské						20.791,00 Kč
-----	---	-----	-----------------------	--	--	--	--	--	--------------

Seznam položek pro oddíl :

P	129	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti				44,500	m	23,10	1.027,95 Kč
---	-----	-----------	---------------------------------------	--	--	--	--------	---	-------	-------------

Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti

P	130	764216604	Oplechování rovných parapetů mechanicky kotvené z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm				44,500	m	441,00	19.624,50 Kč
---	-----	-----------	---	--	--	--	--------	---	--------	--------------

Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 330 mm

P	131	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m				0,091	t	1.522,50	138,55 Kč
---	-----	-----------	---	--	--	--	-------	---	----------	-----------

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m

997	O	PSV	Přesun suti							4.858,97 Kč
-----	---	-----	-------------	--	--	--	--	--	--	-------------

Seznam položek pro oddíl :

P	133	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot				14,023	t	52,50	736,21 Kč
---	-----	-----------	-----------------------------------	--	--	--	--------	---	-------	-----------

Nakládání suti a vybouraných hmot

P	134	997013117	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 24 m s použitím mechanizace				14,023	t	52,50	736,21 Kč
---	-----	-----------	---	--	--	--	--------	---	-------	-----------

Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 21 do 24 m

P	135	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením				14,023	t	84,00	1.177,93 Kč
---	-----	-----------	---	--	--	--	--------	---	-------	-------------

Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením

P	136	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km				140,230	t	5,25	736,21 Kč
---	-----	-----------	--	--	--	--	---------	---	------	-----------

Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km

P	137	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)				14,023	t	105,00	1.472,42 Kč
---	-----	-----------	--	--	--	--	--------	---	--------	-------------

Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)

003	B		3-23-08-16 - Oprava a zateplení střechy ZŠ Smilovice							32.106,05 Kč
762	O	PSV	Konstrukce tesařské							10.914,75 Kč

Seznam položek pro oddíl :

P	170	762341675	Montáž bednění štitových okapových říms z dřevotřískových na pero a drážku				27,000	m2	173,25	4.677,75 Kč
---	-----	-----------	--	--	--	--	--------	----	--------	-------------

Položkový rozpočet

Zakázka :

Zateplení obvodového pláště a výměna otvorových výplní MŠ a Z

Faktura "OF.10"

Zbytkový

20/11/2018

Objekt	Oddíl	Druh	R	Číslo(SKP)	Popis řádku	Množství Mj	Mj	Sazba	Cena celkem
									526.203,45 Kč

Bednění a laťování montáž bednění šlitových okapových říms, krajnic, závětných prken a železií ve spádu nebo rovnoběžně s okapem z desek dřevotřískových nebo dřevostřípkových na pero a drážku

P	171	607262740			deska dřevostřípková OSB 3 PD4 2500x675x18 mm	27,000	m2	231,00	6.237,00 Kč
					Desky dřevostřípkové OSB 3 PD4 do vlnitého prostředí, nebroušená 610 - 650 kg/m3 pero a drážka čtyřstranné OSB 3 PD4 2500x675x18 mm				

764	O	PSV			Konstrukce klempířské				21.191,30 Kč
-----	---	-----	--	--	-----------------------	--	--	--	--------------

Seznam položek pro oddíl :

P	174	764215606			Oplechování horních ploch a atik bez rohů z Pz plechu s povrch úpravou celoplošně lepené rš 450 mm	3,000	m	485,10	1.455,30 Kč
---	-----	-----------	--	--	--	-------	---	--------	-------------

Oplechování horních ploch zdi a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou celoplošně lepené rš 500 mm

P	175	764215607			Oplechování horních ploch a atik bez rohů z Pz plechu s povrch úpravou celoplošně lepené rš 600 mm	30,300	m	600,60	18.198,18 Kč
---	-----	-----------	--	--	--	--------	---	--------	--------------

Oplechování horních ploch zdi a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou celoplošně lepené rš 670 mm

P	176	764215646			Příplatek za zvýšenou pracnost při oplechování rohů nadezdívek(atik)z Pz s povrch úprav rš přes400mm	4,000	kus	300,30	1.201,20 Kč
---	-----	-----------	--	--	--	-------	-----	--------	-------------

Oplechování horních ploch zdi a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu přes rš 400 mm

P	177	998764102			Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	0,201	t	1.674,75	336,62 Kč
---	-----	-----------	--	--	---	-------	---	----------	-----------

Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m

004	B				4-23-08-16 - ZŠ Smilovice - Soustava ochrany před bleskem				7.104,30 Kč
46-M	O	OST			Zemní práce při extr.mont.pracích				453,60 Kč

Seznam položek pro oddíl :

P	193	460150003			Hloubení kabelových zapážených i nezapažených rýh ručně š 20 cm, hl 50 cm, v hornině tř 3	2,400	m	105,00	252,00 Kč
---	-----	-----------	--	--	---	-------	---	--------	-----------

Hloubení zapážených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovňování dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 20 cm, hloubky 50 cm, v hornině třídy 3

P	194	460560003			Zásyp rýh ručně šířky 20 cm, hloubky 50 cm, z horniny třídy 3	2,400	m	84,00	201,60 Kč
---	-----	-----------	--	--	---	-------	---	-------	-----------

Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhuštění a uložení výkopku do vrstev a urovňování povrchu šířky 20 cm hloubky 50 cm, v hornině třídy 3

58-M	O	OST			Revize vyhrazených technických zařízení				617,40 Kč
------	---	-----	--	--	---	--	--	--	-----------

Seznam položek pro oddíl :

Položkový rozpočet

Zakázka :

Zateplení obvodového pláště a výměna otvorových výplní MŠ a Z

Faktura "OF.10"

Zbytkový

20/11/2018

Objekt	Oddíl	Druh	R	Číslo(SKP)	Popis řádku	Množství Mj	Mj	Sazba	Cena celkem
									526.203,45 Kč

P 195 580105012	Kontrola stavu ochrany před úderem blesku hřebenové soustavy do 8 svodů					0,800	svod	472,50	378,00 Kč
Hromosvody kontrola stavu ochrany před úderem blesku hřebenové soustavy jednoho objektu přes 2 do 8 svodů									
P 196 580105062	Měření zemního odporu do 8 svodů					0,800	měření	262,50	210,00 Kč
Hromosvody měření zemního odporu svodu přes 2 do 8 svodů									
P 197 580107015	Demontáž a zpětná montáž zkušební svorky uzemnění					0,800	kus	36,75	29,40 Kč
Pomocné práce při revizích demontáž a zpětná montáž zkušební svorky uzemnění									
O	OST	Elektromontáže - hrubá montáž							6.033,30 Kč
Seznam položek pro oddíl :									
P 198 743612111	Montáž vodič uzemňovací FeZn pásek průřezu do 120 mm2v městské zástavbě v zemi					4,000	m	47,25	189,00 Kč
Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojuj vodičů FeZn pásku průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě									
P 199 16011150	drát FeZn 10mm (0,62kg/m)					2,480	kg	29,40	72,91 Kč
drát FeZn 10mm (0,62kg/m)									
P 200 743621110	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou					20,000	m	99,75	1.995,00 Kč
Montáž hromosvodného vedení svodových drátů nebo lan s podpěrami, D do 10 mm									
P 201 354410770	drát průměr 8 mm AlMgSi					2,700	kg	114,45	309,02 Kč
Součásti pro hromosvody a uzemňování vodiče svodů dráty AlMgSi drát průměr 8 mm AlMgSi 1 kg=7,4mPoznámka k položce: Hmotnost: 0,135 kg/m									
P 202 95241342	podpěra na stěnu					5,000	ks	57,75	288,75 Kč
podpěra PV1 s na stěnu									
P 203 16010620	podpěra na plochou střechu					13,200	ks	24,78	327,10 Kč
podpěra PV 21c písek									
P 204 743622100	Montáž svorka hromosvodná typ SS, SR 03 se 2 šrouby					0,900	kus	47,25	42,53 Kč
Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby, typ SS, SR 03									
P 205 354419050	svorka připojovací k připojení okapových žlabů					0,900	kus	22,05	19,85 Kč
Součásti pro hromosvody a uzemňování svorky FeZn připojovací, ČSN 35 7633 SO c k připojení okapových žlabů									
P 206 743622200	Montáž svorka hromosvodná typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02 se 3 šrouby					3,800	kus	47,25	179,55 Kč
Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby, typ ST, SJ, SK, SZ, SR 01 a 02									
P 207 354420350	svorka nerez, zkušební					0,800	kus	49,35	39,48 Kč
Součásti pro hromosvody a uzemňování svorky nerez SZc nerez zkušební									
P 208 354418750	svorka křížová pro vodič D6-10 mm					3,000	kus	47,25	141,75 Kč

Položkový rozpočet

Zakázka : Zateplení obvodového pláště a výměna otvorových výplní MŠ a Z
 Faktura "OF.10" Zbytekový 20/11/2018

Objekt	Oddíl	Druh	R	Číslo(SKP)	Popis řádku	Množství Mj	Mj	Sazba	Cena celkem
									526.203,45 Kč

Součásti pro hromosvody a uzemňování svorky FeZn klíčová, ČSN 35 7632 SK pro vodič D 6-10 mm

P 209 743624110	Montáž vedení hromosvodné-úhelník nebo trubka s držáky do zdiva	0,800	kus	220,50	176,40 Kč
-----------------	---	-------	-----	--------	-----------

Montáž hromosvodného vedení ochranných prvků úhelníků nebo trubek s držáky do zdiva

P 210 16010780	držák ochr. úhelníku do zdiva	1,600	ks	24,15	38,64 Kč
----------------	-------------------------------	-------	----	-------	----------

držák DUZ ochr. úhelníku do zdiva

P 211 16010880	úhelník 1,7 ochranný	0,800	ks	108,15	86,52 Kč
----------------	----------------------	-------	----	--------	----------

úhelník OU 1,7 ochranný

P 212 743631500	Montáž tyč jímání délky do 3 m na stojan	1,000	kus	1,05	1,05 Kč
-----------------	--	-------	-----	------	---------

Montáž jímání tyčí délky do 3 m, na stojan

P 213 16010937	tyč JR 2,0 AIMgSi jímání s rovným koncem	0,100	ks	271,95	27,20 Kč
----------------	--	-------	----	--------	----------

tyč JR 2,0 AIMgSi jímání s rovným koncem

P 214 95294831	izolační tyč pro jímání 680mm	0,200	ks	195,30	39,06 Kč
----------------	-------------------------------	-------	----	--------	----------

tyč IZT - J 680 izolační pro jímání

P 215 95294828	izolační tyč 680mm pro vodič pr. 8	0,300	ks	195,30	58,59 Kč
----------------	------------------------------------	-------	----	--------	----------

tyč IZT - V 680 izolační pro vodič

P 216 354418592	držák izol. tyče 680mm na trubku vč. nerez pásu	0,500	kus	96,60	48,30 Kč
-----------------	---	-------	-----	-------	----------

Součásti pro hromosvody a uzemňování držáky jímání a ochranných trubek držák izol. tyče ITJ 43 na trubku vč. nerez pásu

P 217 354420410	svorka nerez k jímání tyči	1,000	kus	44,06	44,06 Kč
-----------------	----------------------------	-------	-----	-------	----------

Součásti pro hromosvody a uzemňování svorky nerez SJ1b nerez k jímání tyči

P 218 95316697	podstavec pro jím. tyč beton/ M 16 - 12 kg KLOUB	0,900	ks	377,16	339,44 Kč
----------------	--	-------	----	--------	-----------

podstavec pro jím. tyč beton/ M 16 - 12 kg KLOUB

P 219 743642100	Montáž tyč zemnicí délky do 2 m	1,600	kus	483,00	772,80 Kč
-----------------	---------------------------------	-------	-----	--------	-----------

Montáž zemnicích desek a tyčí s připojením na svodové nebo uzemňovací vedení bez příslušenství tyčí délky do 2 m

P 220 354420900	tyč zemnicí ZT 2,0 2m, FeZn	1,600	kus	417,90	668,64 Kč
-----------------	-----------------------------	-------	-----	--------	-----------

Součásti pro hromosvody a uzemňování zemnicí tyče zemnicí FeZn ZT 2,0 2m, ČSN 35 7641

P 221 354418650	svorka k tyči zemnicí SJ02 D28 mm	3,200	kus	39,90	127,68 Kč
-----------------	-----------------------------------	-------	-----	-------	-----------

Součásti pro hromosvody a uzemňování svorky FeZn SJ 2 k zemnicí tyči