

Položkový soupis prací a dodávek

S:	036/2024	MŠ BRNO, PŠENÍK 18 - DOVÝMĚNA OKEN A ZATEPLENÍ OBJEKTU
O:	SO 02	Zateplení střechy
R:	D.1.2	Zateplení střechy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 96		Bourání konstrukcí				26 621,58		
1	962032631R00	Bourání zdiva nadzákladového komínového z jakýchkoliv cihel pálených, šamotových nebo vápenopískových nad střechou, na maltu vápenou nebo vápenocementovou	m3	0,28350	953,00	270,18	801-3	RTS 24/ I
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)						
		0,45*0,45*1,4		0,28350				
2	965082933RT1	Odstranění násypu pod podlahami a ochranného na střechách tloušťky do 200 mm, plochy přes 2 m2	m3	26,55925	340,00	9 030,15	801-3	RTS 24/ I
		A : 9,225*12,4*(0,1+0,13)/2		13,15485				
		B : 9,4*12,4*(0,1+0,13)/2		13,40440				
3	965024131RPC	Bourání plynosilikátových desek 150mm plochy nad 1 m2	m2	230,95000	75,00	17 321,25		Vlastní
		A : 9,225*12,4		114,39000				
		B : 9,4*12,4		116,56000				
Díl: 712		Povlakové krytiny				308 636,26		
4	712300832R00	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střechách plochých do 10° povlakové krytiny dvouvrstvé,	m2	248,50000	11,56	2 872,66	800-711	RTS 24/ I
		A : 9,225*12,4+(9,225*2+12,4*2)*0,2		123,04000				
		B : 9,4*12,4+(12,4*2+9,4*2+0,45*2)*0,2		125,46000				
5	712311101RZ1	Povlakové krytiny střech do 10° za studena nátěrem 1 x, penetračním nebo asfaltovým lakem, včetně dodávky materiálu	m2	274,82500	33,50	9 206,64	800-711	RTS 24/ I
		A : 9,225*12,4+(9,225*2+12,4*2)*0,5		136,01500				
		B : 9,4*12,4+(12,4*2+9,4*2+0,45*2)*0,5		138,81000				
6	712341659R00	Povlakové krytiny střech do 10° pásy přitavením bodově, 1 vrstva, bez dodávky pásu	m2	274,82500	92,55	25 435,05	800-711	RTS 24/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	036/2024	MŠ BRNO, PŠENÍK 18 - DOVÝMĚNA OKEN A ZATEPLENÍ OBJEKTU
O:	SO 02	Zateplení střechy
R:	D.1.2	Zateplení střechy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
7	712372111RW1	Povlakové krytiny střech do 10° z termoplastické fólie kotvené do betonu, 4 kotvy/m2, při tl. izolace do 400 mm, bez dodávky fólie,	m2	225,21620	410,00	92 338,64	800-711	RTS 24/ I
		A : 12,26*9,11		111,68860				
		B : 9,26*12,26		113,52760				
8	712378005R00	Povlakové krytiny střech do 10° z termoplastické fólie Klempířské doplňky k povlakovým krytinám z fólií stěnová lišta vyhnutá, RŠ 70 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	85,78000	155,00	13 295,90	800-711	RTS 24/ I
		včetně dodávek výrobků						
		A : 12,26*2+2*9,11		42,74000				
		B : 9,26*2+2*12,26		43,04000				
9	712378007R00	Povlakové krytiny střech do 10° z termoplastické fólie Klempířské doplňky k povlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnitřní, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	85,78000	171,50	14 711,27	800-711	RTS 24/ I
		včetně dodávek výrobků						
10	712378101RT3	Povlakové krytiny střech do 10° z termoplastické fólie Klempířské doplňky k povlakovým krytinám z fólií odvětrání kanalizace, průměr 110 mm, s manžetou z fólie z měkčeného PVC	kus	9,00000	1 659,00	14 931,00	800-711	RTS 24/ I
		včetně dodávek výrobků						
11	712391171RT1	Textilie na střeších do 10° podkladní, položení - bez dodávky textilie	m2	250,95020	35,00	8 783,26	800-711	RTS 24/ I
		vodorovná plocha : 225,2162		225,21620				
		vytažení : 25,734		25,73400				
12	712861702RT1	Samostatné vytažení izolačního povlaku pryžemi fólií připevněnou bodově, fólie ve specifikaci	m2	25,73400	237,00	6 098,96	800-711	RTS 24/ I
		na konstrukce převyšující úroveň střechy,						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	036/2024	MŠ BRNO, PŠENÍK 18 - DOVÝMĚNA OKEN A ZATEPLENÍ OBJEKTU
O:	SO 02	Zateplení střechy
R:	D.1.2	Zateplení střechy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		A : $(12,26*2+2*9,11)*(0,45+0,15)*0,5$		12,82200				
		B : $(9,26*2+2*12,26)*(0,45+0,15)*0,5$		12,91200				
13	28322103.AR	Fólie hladká hydroizolační tl = 1,50 mm; funkce: proti prorůstání; materiál: PVC-P; nosná vložka: PES tkanina	m2	281,06422	197,00	55 369,65	SPCM	RTS 24/ I
		vodorovná plocha : 225,2162*1,12		252,24214				
		vytažení : 25,734*1,12		28,82208				
14	628551001R	Parozábrana asfaltová tl = 4,00 mm; funkce: hydroizolační, protiradonová, parotěsná; asfalt: modifikovaný; nosná vložka: Al fólie se skelnou rohoží	m2	316,04875	167,00	52 780,14	SPCM	RTS 24/ I
		274,825*1,15		316,04875				
15	67390503R	Geosyntetika typ: geotextilie; netkaná; materiál: PP; tl (2 kPa) = 3,2 mm; plošná hmotnost = 300 g/m2; Pevnost v tahu podélně = 7,0 kN/m; Pevnost v tahu příčně = 8,0 kN/m	m2	263,49771	37,50	9 881,16	SPCM	RTS 24/ I
		250,9502*1,05		263,49771				
16	998712101R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky do 6 m	t	2,19456	1 336,00	2 931,93	800-711	RTS 24/ I
		50 m vodorovně						
Díl: 713		Izolace tepelné				220 414,39		
17	713141120R00	Montáž tepelné izolace plochých střech lepené bodově (dočasně) PU lepidlem, 1 vrstva	m2	450,43240	68,50	30 854,62	800-713	RTS 24/ I
		A : 12,26*9,11*2		223,37720				
		B : 9,26*12,26*2		227,05520				
18	713141124R00	Montáž tepelné izolace plochých střech lepená na pruhy z PU lepidla	m2	32,73800	125,50	4 108,62	800-713	RTS 24/ I
		na atiky :						
		A : $(8,955+12,26+9,11+2,72)*(0,25+0,45)*0,5$		11,56575				
		B : $(4,665+4,33+12,26+9,26+2,72)*(0,25+0,45)*0,5$		11,63225				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	036/2024	MŠ BRNO, PŠENÍK 18 - DOVÝMĚNA OKEN A ZATEPLENÍ OBJEKTU
O:	SO 02	Zateplení střechy
R:	D.1.2	Zateplení střechy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		na štíty :						
		A : (12,26-2,72)*0,5			4,77000			
		B : (12,26-2,72)*0,5			4,77000			
19	28375705R	Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: deska; OH = 25 kg/m3; lambda = 0,035 W/(m.K); pevnost v tlaku CS 150 kPa	m3	38,00943	2 200,00	83 620,75	SPCM	RTS 24/ I
		vodorovně :						
		A : 12,26*9,11*0,15*1,02			17,08836			
		B : 9,26*12,26*0,15*1,02			17,36972			
		Mezisoučet			34,45808			
		na atiky :						
		A : (8,955+12,26+9,11+2,72)*(0,25+0,45)*0,5*0,08*1,05			0,97152			
		B : (4,665+4,33+12,26+9,26+2,72)*(0,25+0,45)*0,5*0,08*1,05			0,97711			
		na štíty :						
		A : (12,26-2,72)*0,5*0,16*1,05			0,80136			
		B : (12,26-2,72)*0,5*0,16*1,05			0,80136			
		Mezisoučet			3,55135			
20	28375971R	Výrobek izolační pro budovy z pěnového polystyrenu (EPS) tvar: spádová deska; označení: S; OH = 20 kg/m3; lambda = 0,037 W/(m.K); pevnost v tlaku CS 100 kPa	m3	38,39936	2 600,00	99 838,34	SPCM	RTS 24/ I
		A : 12,26*9,11*(0,05+0,26)/2*1,1			19,04291			
		B : 9,26*12,26*(0,05+0,26)/2*1,1			19,35646			
21	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m	t	1,75049	1 138,00	1 992,06	800-713	RTS 24/ I
		50 m vodorovně						
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				7 395,00		
22	721210822R00	Demontáž vpustí střešní , DN 100	kus	2,00000	151,50	303,00	800-721	RTS 24/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	036/2024	MŠ BRNO, PŠENÍK 18 - DOVÝMĚNA OKEN A ZATEPLENÍ OBJEKTU
O:	SO 02	Zateplení střechy
R:	D.1.2	Zateplení střechy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
23	721231111RT4	Střešní vtoky vtok ve střeše s povlakovou krytinou, střecha bez tepelné izolace, D 75, 110, 125 mm, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	1 946,00	3 892,00	800-721	RTS 24/ I
24	913 R00	Hzs - Stavební dělník	h	8,00000	400,00	3 200,00	Prav.M	RTS 24/ I
		demontáž komínků : 4		4,00000				
		demontáž výlezů na střechu : 4		4,00000				
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot 86 363,39								
25	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	60,93945	300,00	18 281,84	801-3	RTS 24/ I
26	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	60,93945	229,00	13 955,13	801-3	RTS 24/ I
27	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	121,87890	20,50	2 498,52	801-3	RTS 24/ I
28	979990121R00	Poplatek za uložení, asfaltové pásy, , skupina 17 03 02 z Katalogu odpadů	t	2,43758	2 346,00	5 718,56	801-3	RTS 24/ I
29	979999998R00	Poplatek za recyklaci, suti s 5 % příměsí dřeva, plastu apod. , , skupina 17 01 07 z Katalogu odpadů	t	58,50187	466,00	27 261,87	801-3	RTS 24/ I
30	979087312R00	Vodorovné přemístění suti nošením k místu nakládky vodorovné přemístění vybouraných hmot nošením nebo přehozením, na vzdálenost 10 m nebo vybouraných hmot nošením nebo přehazováním k místu nakládky přístupnému normálním dopravním prostředkům do 10 m,	t	60,93945	306,00	18 647,47	800-2	RTS 24/ I
Díl: VN Vedlejší náklady 20 903,88								
31	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	16 903,88	16 903,88		RTS 24/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	036/2024	MŠ BRNO, PŠENÍK 18 - DOVÝMĚNA OKEN A ZATEPLENÍ OBJEKTU
O:	SO 02	Zateplení střechy
R:	D.1.2	Zateplení střechy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
32	005122010R	Provoz objednatele	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00		RTS 24/ I

Celkem	670 334,50							
---------------	-------------------	--	--	--	--	--	--	--