

Celkový krycí list rozpočtu

Název stavby: MŠ Masarykovy sady - střecha	Objednatel: Město Český Těšín	IČO/DIČ:
Druh stavby: Mateřská škola	Projektant: Constructus s.r.o.	IČO/DIČ:
Lokalita: Český Těšín	Zhotovitel: Dle výběru investora	IČO/DIČ:
Začátek výstavby:	Konec výstavby:	Položek: 231
JKSO: 8013119	Zpracoval: Ing.Lucie Szöke	Datum: 06.03.2024

Rozpočtové náklady v Kč

Neuznatelné náklady celkem	2 857 182,64		
Uznatelné náklady celkem	2 121 321,79		
Základ 0%	0,00		
Základ 12%	0,00	DPH 12%	0,00
Základ 21%	4 978 504,43	DPH 21%	1 045 485,93
		Celkem bez DPH	4 978 504,43
		Celkem vč. DPH	6 023 990,36

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

Položkový rozpočet stavby a soupis prací (slepý rozpočet) zpracován dle Projektové dokumentace: "MŠ Masarykovy sady - střecha", Constructus s.r.o., Ing.Blanka Křížková, Ing.Václav Jurga, 01/2024. Nedílnou součástí rozpočtu je celá projektová dokumentace včetně technických standardů použitých materiálů. Použitá cenová soustava je RTSII/2023 nebo vlastní položky. Pokud je u vlastních položek uvedeno číslo shodné se soustavou RTS a liší se pouze koncovkou (např._x1) náplň položky vychází ze standardů soustavy RTS a pouze se změnil použitý materiál či způsob provedení.

Krycí list rozpočtu – neuznatelné náklady

Název stavby:	MŠ Masarykovy sady - střecha	Objednatel:	Město Český Těšín	IČO/DIČ:	
Druh stavby:	Mateřská škola	Projektant:	Constructus s.r.o.	IČO/DIČ:	
Lokalita:	Český Těšín	Zhotovitel:	Dle výběru investora	IČO/DIČ:	
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	231
JKSO:	8013119	Zpracoval:	Ing.Lucie Szöke	Datum:	06.03.2024

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	268,80	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	64 500,00
	Montáž	415 538,30	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	0
PSV	Dodávky	959 415,44	Kulturní památka	0,00	Uzemní vlivy	0
	Montáž	1 116 273,30			Provozní vlivy	0
"M"	Dodávky	0,00			Ostatní	0
	Montáž	8 100,00			NUS z rozpočtu	3 000,00
Ostatní materiál		0,00				
Přesun hmot a sutí		154 582,80				
ZRN celkem		2 654 178,64	DN celkem	0,00	NUS celkem	67 500,00
			DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	0,00
					VORN celkem	
					VORN celkem z obj.	135 000,00

Základ 0%	0,00				
Základ 12%	0,00	DPH 12%	0,00	Celkem bez DPH	2 857 182,64
Základ 21%	2 857 182,64	DPH 21%	600 008,35	Celkem vč. DPH	3 457 190,99

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

Položkový rozpočet stavby a soupis prací (slepý rozpočet) zpracován dle Projektové dokumentace: "MŠ Masarykovy sady - střecha", Constructus s.r.o., Ing.Blanka Křížková, Ing.Václav Jurga, 01/2024. Nedílnou součástí rozpočtu je celá projektová dokumentace včetně technických standardů použitých materiálů. Použitá cenová soustava je RTSII/2023 nebo vlastní položky. Pokud je u vlastních položek uvedeno číslo shodné se soustavou RTS a liší se pouze koncovkou (např._x1) náplň položky vychází ze standardů soustavy RTS a pouze se změnil použitý materiál či způsob provedení.

Krycí list rozpočtu – neuznatelné náklady

Název stavby:	MŠ Masarykovy sady - střecha	Objednatel:	Město Český Těšín	IČO/DIČ:	
Druh stavby:	Mateřská škola	Projektant:	Constructus s.r.o.	IČO/DIČ:	
Lokalita:	Český Těšín	Zhotovitel:	Dle výběru investora	IČO/DIČ:	
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	231
JKSO:	8013119	Zpracoval:	Ing.Lucie Szöke	Datum:	06.03.2024

Rekapitulace

1-ST	1-ST - Stavební část	2 646 582,64
11	Přípravné a přidružené práce	12 777,60
13	Hloubené vykopávky	70 395,00
17	Konstrukce ze zemin	17 784,00
18	Povrchové úpravy terénu	3 000,00
34	Stěny a příčky	10 000,00
56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	4 992,00
57	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch z kameniva nebo živičné	13 432,00
59	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)	652,80
61	Úprava povrchů vnitřní	11 800,00
62	Úprava povrchů vnější	52 619,40
63	Podlahy a podlahové konstrukce	83 970,00
711	Izolace proti vodě	2 467,20
712	Izolace střech (živičné krytiny)	214 781,66
713	Izolace tepelné	315 417,55
762	Konstrukce tesařské	41 024,55
764	Konstrukce klempířské	1 152 415,30
765	Krytina tvrdá	12 869,00
766	Konstrukce truhlářské	14 840,00
767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)	106 220,00
783	Nátěry	72 254,08
784	Malby	6 950,00
94	Lešení a stavební výtahy	231 527,40
95	Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách	6 723,00
96	Bourání konstrukcí	37 797,30
97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	7 110,00
H01	Budovy občanské výstavby	19 084,80
S	Přesuny sutí	123 678,00
1-ST	VORN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	67 500,00
01VRN	Průzkumy, geodetické a projektové práce	3 000,00
03VRN	Zařízení staveniště	64 500,00
2-HR	2-HR – Hromosvod – montáže	8 100,00
04VRN	Inženýrské činnosti	8 100,00
Celkem		2 722 182,64

Stavební rozpočet (1-ST - 1-ST - Stavební část)

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ		Náklady (Kč)		Cenová soustava
						(Kč)		Celkem		
1-ST			1-ST - Stavební část					2 714 082,64		
1-ST 11			Přípravné a přídružené práce					12 777,60		
1	1-ST	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu 0,4*2,0 hromosvod	m2	0,80	120,00		96,00	RTS II / 2023	
2	1-ST	113108308R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl. 8 cm 0,4*46,0	m2	18,40	180,00		3 312,00	RTS II / 2023	
3	1-ST	113107525R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.25 cm 0,4*2,0 pod dlažbou, hromosvod 0,4*46,0 pod asfaltovou plochou, hromosvod	m2	19,20	488,00		9 369,60	RTS II / 2023	
1-ST 13			Hloubené vykopávky					70 395,00		
4	1-ST	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 výkop pro hromosvod, pro všechny etapy dohromady 0,4*60,0*(1,0) pro nezpevněnou plochu, hloubka 1,0m 0,4*2,0*(1,0-0,32) pod betonovou dlažbou, hloubka 1,0m 0,4*46,0*(1,0-0,32) pod asfaltovou plochou, hloubka 1,0m	m3	37,05	1 900,00		70 395,00	RTS II / 2023	
1-ST 17			Konstrukce ze zemín					17 784,00		
5	1-ST	174101102R00	Zásyp ruční se zhutněním 0,4*60,0*(1,0) pro nezpevněnou plochu, zásyp po hromosvodu 0,4*2,0*(1,0-0,32) pod betonovou dlažbou, zásyp po hromosvodu 0,4*46,0*(1,0-0,32) pod asfaltovou plochou, zásyp po hromosvodu	m3	37,05	480,00		17 784,00	RTS II / 2023	
1-ST 18			Povrchové úpravy terénu					3 000,00		
6	1-ST	181006111R00	Rozprostření zemín v rov./sklonu 1:5, tl. do 10 cm 0,4*60,0 pro nezpevněnou plochu,	m2	24,00	36,00		864,00	RTS II / 2023	
7	1-ST	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině 0,4*60,0 pro nezpevněnou plochu,	m2	24,00	89,00		2 136,00	RTS II / 2023	
1-ST 34			Stěny a přčky					10 000,00		
8	1-ST	T/05_2	Úprava stávající stěny v podkrovní pro osazení podkrovních dveříek 2	kus	2,00	5 000,00		10 000,00	RTS II / 2023	
1-ST 56			Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch					4 992,00		
9	1-ST	564871111RT2	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm šterkodrt' frakce 0-32 mm 0,4*2,0 pod betonovou dlažbou, 0,4*46,0 pod asfaltovou plochou,	m2	19,20	260,00		4 992,00	RTS II / 2023	
1-ST 57			Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch z kameniva nebo živičné					13 432,00		
10	1-ST	577131211R00	Beton asfalt. ACO 8,nebo ACO 11, do 3 m, tl. 4 cm 0,4*46,0 hromosvod	m2	18,40	350,00		6 440,00	RTS II / 2023	
11	1-ST	577131111R00	Beton asfalt. ACO 11+ obrusný, š. do 3 m, tl. 4 cm 0,4*46,0 hromosvod	m2	18,40	380,00		6 992,00	RTS II / 2023	
1-ST 59			Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlažďených (předlažby)					652,80		
12	1-ST	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm 0,4*2,0 dlažba, hromosvod	m2	0,80	480,00		384,00	RTS II / 2023	
13	1-ST	59248030	Dlažba zámková přírodní 0,4*2,0 ;ztratné 5%; 0,04	m2	0,84	320,00		268,80	RTS II / 2023	
1-ST 61			Úprava povrchů vnitřní					11 800,00		
14	1-ST	611443441R00_x	Oprava sádrové omítky stropů a stěn s rákosem 20,0 dle TZ	m2	20,00	590,00		11 800,00	RTS II / 2023	
1-ST 62			Úprava povrchů vnější					52 619,40		
15	1-ST	622424521R00	Oprava vnějších omítek štukových, čl. IV, do 50 % (5,65+5,88+8,5+9,35+6,7+6,29+12,32+4,265+2,39+1,8+1,8)*0,5 délka všech říms, odhad na šířku 0,5m, 50% z této plochy nutno opravit	m2	32,47	1 020,00		33 119,40	RTS II / 2023	
16	1-ST	622474212RT1	Omítka vnější štuková, dvouvrstvá, složitosti 1 - 2 centimetový posuv, jemrová omítka tericeria, kalkulová vnější omítka	m2	15,00	980,00		14 700,00	RTS II / 2023	
17	1-ST	622412313R00	Nátěr stěn vnějších, slož.1-2 , silikonový 15,0 oprava omítky komína - rozsah určit na místě oprava omítky komína	m2	15,00	320,00		4 800,00	RTS II / 2023	
1-ST 63			Podlahy a podlahové konstrukce					83 970,00		
18	1-ST	631571007R00	Násyp z pisku slévarenského (34,16+14,69+25,85)*0,01 S1	m3	0,75	2 400,00		1 800,00	RTS II / 2023	
19	1-ST	632939111R00	Pokládka dlažby cihelné tl. 40-80 mm na maltu 34,16+14,69+25,85 S1 - použít původní půdovky	m2	74,70	1 100,00		82 170,00	RTS II / 2023	
1-ST 711			Izolace proti vodě					2 467,20		
20	1-ST	711130101R00	Odstranění izolace proti vlhkosti na ploše vodorovné, asfaltové pásy na sucho, 1 vrstva 51,4 S3	m2	51,40	48,00		2 467,20	RTS II / 2023	
1-ST 712			Izolace střech (živičné krytiny)					214 781,66		
21	1-ST	712600831RT3	Odstranění povlakové krytiny střech nad 30°, 1 vrstva z ploch jednotlivě nad 20 m2 535,25 S6 - výměra dle výpočtu v odstranění plechové krytiny 28,0 S7 - dle odstranění plech.krytiny	m2	563,25	32,00		18 024,00	RTS II / 2023	
22	1-ST	712211111R00	Montáž podkladního asfaltového izolačního pásu, přibitím 535,25 S6 - výměra dle výpočtu v odstranění plechové krytiny 28,0 S7 - dle odstranění plech.krytiny	m2	563,25	85,00		47 876,25	RTS II / 2023	
23	1-ST	62855010_x1	Pás asfaltový modifikovaný, vložka umělohmotná rohož, s oboustrannou umělohmotnou rohoží, tl.1,5mm 535,25 S6 - výměra dle výpočtu v odstranění plechové krytiny 28,0 S7 - dle odstranění plech.krytiny ;ztratné 15%; 84,4875	m2	647,74	144,00		93 274,56	RTS II / 2023	
24	1-ST	712300832RT3	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° , 2 vrstvy z ploch jednotlivě nad 20 m2 56,35 S8	m2	56,35	45,00		2 535,75	RTS II / 2023	
25	1-ST	712351111RT1_x1	Provedení povlakové krytiny střech do 10°, samolepicími asfaltovými pásy + přibitím 1 vrstva - pás ve specifikaci	m2	56,35	134,00		7 550,90	RTS II / 2023	

26	1-ST	62852265	56,35 Pás asfaltový modifikovaný, vložka ze skleněné tkaniny, min.posyp, tl.4,0mm 56,35 ;ztrátě 15%; 8,4525	S8 S8	m2	56,35 64,80	158,00	10 238,40	RTS II / 2023
27	1-ST	712341559RT1	Provedení povlakové krytiny střech do 10°, asfaltovými pásy, přitavení celoplošně 1 vrstva - asfaltový pás ve specifikaci 56,35	S8	m2	56,35	148,00	8 339,80	RTS II / 2023
28	1-ST	62852252	Pás asfaltový modifikovaný, vložka polyesterová rohož impreg., mineral jemnozrnný posyp, natavovací, kotvicí, tl.5,3mm 56,35 ;ztrátě 15%; 8,4525	S8	m2	56,35 64,80	265,00	17 172,00	RTS II / 2023
29	1-ST	712348102RT2	Povlaková krytina střech do 10°, komínkové odvětrání střešy s manžetou z asfaltového DN 75 mm 2	KL51 - napojení a kotvení dle pokynů výrobce	kus	2,00	2 050,00	4 100,00	RTS II / 2023
30	1-ST	998712102R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 12 m		t	3,15	1 800,00	5 670,00	RTS II / 2023
	1-ST	713	Izolace tepelné					315 417,55	
31	1-ST	713121121R00	Montáž tepelné izolace podlah na sucho, dvouvrstvá 34,16+14,69+25,85	S1	m2	74,70 74,70	80,00	5 976,00	RTS II / 2023
32	1-ST	28375705	Deska izolační stabilizovaná EPS 150 1000 x 500 mm (34,16+14,69+25,85)*0,12 (34,16+14,69+25,85)*0,14 ;ztrátě 10%; 1,942	S1 - 1.vrstva S1 - 2.vrstva	m3	21,36 8,96 10,46 1,94	2 250,00	48 060,00	RTS II / 2023
33	1-ST	713111231RS6	Montáž parozábrany, stropů shora s přelepením spojů parobrzdná folie s proměnlivým difuzním odporem Sd, pevnost 150/130 N/5 cm, požární vlastnosti- třída E. 90q/m2 49,0 0,21*2*10*5,5 51,4 0,16*2*5,6*7 51,0 0,19*4*(15*3,0+8*3,0)	S2 plošná navýšení za výšky stropnic S3 plošná navýšení za výšky stropnic S4 plošná navýšení za výšky stropnic	m2	239,48 49,00 23,10 51,40 12,54 51,00 52,44	210,00	50 290,80	RTS II / 2023
34	1-ST	713111130RT2_x1	Montáž tepelné izolace krovů vrchem, vložena mezi krokve 2 vrstvy - materiál ve specifikaci 49,0 51,4 51,0	S2 S3 S4	m2	151,40 49,00 51,40 51,00	100,00	15 140,00	RTS II / 2023
35	1-ST	631530015	Rohož ze skelných vláken, lambda 0,033W/mK, tl. 140 mm 49,0 51,0 ;ztrátě 10%; 10	S2 - 1.vrstva S4 - 1.vrstva	m2	110,00 49,00 51,00 10,00	294,00	32 340,00	RTS II / 2023
36	1-ST	631530014	Rohož ze skelných vláken, lambda 0,033W/mK, tl. 120 mm 49,0 51,0 ;ztrátě 10%; 10	S2 - 2.vrstva S4 - 2.vrstva	m2	110,00 49,00 51,00 10,00	252,00	27 720,00	RTS II / 2023
37	1-ST	631530017	Rohož ze skelných vláken, lambda 0,033W/mK, tl. 180 mm 51,4 ;ztrátě 10%; 5,14	S3 - 1.vrstva	m2	56,54 51,40 5,14	378,00	21 372,12	RTS II / 2023
38	1-ST	631530012	Rohož ze skelných vláken, lambda 0,033W/mK, tl. 80 mm 51,4 ;ztrátě 10%; 5,14	S3 - 2.vrstva	m2	56,54 51,40 5,14	168,00	9 498,72	RTS II / 2023
39	1-ST	713101222R00	Odstanění tepelné izolace stropů a podhledů, kotvené, z desek minerálních, tl. 100 - 200 51,4	S3	m2	51,40 51,40	40,00	2 056,00	RTS II / 2023
40	1-ST	713111130RT1	Montáž tepelné izolace krovů spodem, vložena mezi krokve 1 vrstva - materiál ve specifikaci 0,06*(15*3,0+8*3,0)	izolace mezi kleštinami	m2	4,14	50,00	207,00	RTS II / 2023
41	1-ST	631530010_x1	Rohož ze skelných vláken, lambda 0,033W/mK, tl. 60 mm 0,06*(15*3,0+8*3,0) ;ztrátě 10%; 0,414	izolace mezi kleštinami	m2	4,55 4,14 0,41	201,00	914,55	RTS II / 2023
42	1-ST	713134211RS6	Montáž parozábrany na stěny s přelepením spojů parobrzdná folie s proměnlivým difuzním odporem Sd, pevnost 150/130 N/5 cm, požární vlastnosti- třída E. 90q/m2 118,56 0,18*2*(64*1,5)	S5 S5 - navýšení na stojky	m2	118,56 34,56	281,00	43 026,72	RTS II / 2023
43	1-ST	713131130R00	Montáž tepelné izolace stěn vložení do nosné rámové konstrukce 118,56	S5	m2	118,56	90,00	10 670,40	RTS II / 2023
44	1-ST	63151378.A	Deska z minerální plsti (kamenné vlny), lambda 0,035W/mK, 1200 x 600 x 180 mm 118,56 ;ztrátě 10%; 11,856	S5	m2	130,42 118,56 11,86	322,00	41 995,24	RTS II / 2023
45	1-ST	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m		t	2,46	2 500,00	6 150,00	RTS II / 2023
	1-ST	762	Konstrukce tesárecká					41 024,55	
50	1-ST	283754901	Deska izolační XPS 300 SF tl. 40 mm, hladká s ozubem 10*5,5*0,18 (15*3,0+8*3,0)*0,2 64*1,5*0,14 ;ztrátě 10%; 3,714	S2 S4 S5 - navýšení na stojky	m2	40,85 9,90 13,80 13,44 3,71	123,00	5 024,55	RTS II / 2023
65	1-ST	762088116R00_x1	Zakrytí provizorní plachtou 15x20m, vč.odstranění plachta min 200g/m2, včetně pomocné konstrukce proti prověšení 3		kus	3,00	12 000,00	36 000,00	Vlastní
	1-ST	764	Konstrukce klempířská					1 152 415,30	
76	1-ST	764311393R00	Montáž krytiny hladké z eAl, šablony 535,25	S6	m2	535,25	480,00	256 920,00	RTS II / 2023
77	1-ST	553530004_X1	Šablona falcovaná, eAl tl.0,7mm, 430 x 430 mm, lakovaná 535,25 ;ztrátě 10%; 53,525	S6 - výměra dle výpočtu v odstranění plechové krytiny	m2	588,77 535,25 53,52	890,00	524 005,30	RTS II / 2023
83	1-ST	764775307R00	Ochranná mřížka proti ptákům, šifka 100 mm, systémová, dle použité krytiny eAL perforovaný plech tl.0,7mm 67,0	KL/4, vč.větrací mřížky podhledu nad schody	m	67,00 67,00	148,00	9 916,00	RTS II / 2023
90	1-ST	764348393R00_x1	Montáž protisněhové zábrany eAl		m	55,00	250,00	13 750,00	Vlastní

			<i>Viz výpis klempířských prvků</i>						0,00
			55,0	<i>KL/9</i>					55,00
91	1-ST	KL9	Zábřana protisněhová trojtyčová - tyč DN15, vč.trubek, příchytok, spojek. eAl, vč.montážní podložky	m		55,00	1 840,00	101 200,00	Vlastní
			<i>Viz výpis klempířských prvků</i>						0,00
			55,0	<i>KL9</i>					55,00
93	1-ST	764392351R00_x	Úžlabí z eAl plechu tl.0,7mm, se stojatou drážkou, rš 800 mm, klínové těsnění	m		27,00	890,00	24 030,00	Vlastní
			27,0	<i>KL/11</i>					27,00
94	1-ST	764775303R00	Hřebenáč pro větrané střechy, oblý, s integrovanou protihmyzovou mřížkou a příslušenstvím, vč.těsnící pásky a připevnění nerezovými šrouby	m		58,00	1 410,00	81 780,00	RTS II / 2023
			<i>eAl plech tl.1,0mm</i>						
			58,0	<i>KL/12</i>					58,00
95	1-ST	764322320R00_x3	Příplatek za tradiční lem ze šablon	m		58,00	150,00	8 700,00	Vlastní
			58,0	<i>KL/12</i>					58,00
96	1-ST	764771312R00	Odvětrávací manžeta pro falc.střechy, systémová, s dilatační páskou, eAl plech tl.0,7mm	kus		3,00	4 322,00	12 966,00	RTS II / 2023
			<i>dodávka a montáž včetně flexibilní hadice, eskapásek, těsnění, spojovacího materiálu a vrchního komínku</i>						
			3	<i>KL/13</i>					3,00
97	1-ST	764775320R00	Manžeta pro utěs.průchod.nástavce odvětr	kus		3,00	980,00	2 940,00	RTS II / 2023
			<i>Trvale elastická manžeta z EPDM</i>						
			3	<i>KL/13</i>					3,00
110	1-ST	764331340R00_x1	Lemování z eAl plechu zdí, tvrdá krytina, rš 420 mm, tl.0,7mm	m		60,00	590,00	35 400,00	RTS II / 2023
			<i>kotvení a těsnění dle pokynů výrobce</i>						
			60,0	<i>KL/26</i>					60,00
116	1-ST	764773315R00_x1	Stoupací plošina dl. 600 mm š.250 mm, eAl šablony, systémová	kus		7,00	4 400,00	30 800,00	RTS II / 2023
			7	<i>KL/32</i>					7,00
117	1-ST	764322320R00_x2	Závěsný pásek pro lemy pod hřebeny a nárožními	m		116,00	238,00	27 608,00	Vlastní
			116,0	<i>KL/33</i>					116,00
118	1-ST	764775314R00	Střešní výlez rozměr 600x600 mm, výplň polykarbonát - systémový výrobek pro střešní krytiny (AL šablony)	kus		3,00	6 500,00	19 500,00	RTS II / 2023
			3	<i>KL/34</i>					3,00
121	1-ST	KL/37	Lemování šikmého výtoku z expanzní nádoby, atypický výrobek, eAl 0,7mm, 450x450mm	kus		1,00	2 900,00	2 900,00	RTS II / 2023
			<i>úprava, prostřih, ohyb, podložení, dotěsnění Al páskou s butylkaučukovým lepidlem, vč.nerez trubky DN40mm</i>						
			1	<i>KL/37</i>					1,00
	1-ST	765	Krytina tvrdá					12 869,00	
143	1-ST	765799310RK2	Montáž fólie na krokve přibitím	m2		151,40	85,00	12 869,00	RTS II / 2023
			<i>podstřešní difúzní fólie 180g/m2</i>						
			49,0	<i>S2</i>					49,00
			51,4	<i>S3</i>					51,40
			51,0	<i>S4</i>					51,00
	1-ST	766	Konstrukce truhlářské					14 840,00	
144	1-ST	766661413R00	Montáž dveří protipožár.1kf.do 80 cm, bez kukátka	kus		2,00	1 020,00	2 040,00	RTS II / 2023
			2	<i>T/01</i>					2,00
145	1-ST	61165609	Dveře protipožární EI30 plně 1-křídle 600 x 1970 mm CPL 0.2	kus		2,00	6 400,00	12 800,00	RTS II / 2023
			2	<i>T/01</i>					2,00
	1-ST	767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)					106 220,00	
151	1-ST	V1	Oprava a zateplení stávajícího plechového poklopu výlezu na střechu 900x1090mm	soubor		1,00	5 000,00	5 000,00	RTS II / 2023
			<i>zateplení vnějšího povrchu, xps tl.60mm, doplnění těsnění a lemování, oprava kování, obroušení, odmaštění a nový nátěr vnějšího povrchu výlezu</i>						
			1	<i>T/02</i>					1,00
152	1-ST	767646510R00_x1	Montáž dvířek podkrovních, protipožárních, do dřevěné konstrukce	kus		2,00	3 000,00	6 000,00	RTS II / 2023
			2	<i>T/05</i>					2,00
153	1-ST	T/05	Protipožární podkrovní dvířka 700x1000, EI1/EI2 45, bílé křídlo s tloušťkou 6,6cm, U=0,642W/m2K, včetně dřevěných krycích listů	kus		2,00	6 900,00	13 800,00	RTS II / 2023
			2						2,00
154	1-ST	KB	Záchytný bezpečnostní systém - kotvicí nerez body pro AL střechy (šablony)	soubor		1,00	64 000,00	64 000,00	RTS II / 2022
			<i>systémové kotvicí zařízení typu A a C dle ČSN P CEN/TS 16145 (83 2630) a dle ČSN EN 795 vyrobené z nekorodující oceli třídy min.A2, iakosti 1.4301 ČSN</i>						
			<i>dle Dodavatelské dokumentace dodavatele stavby</i>						0,00
			1						1,00
			<i>pro nacenění uvažovat s tímto rozsahem:</i>						0,00
155	1-ST	Z4	Osazení korouhve do hrotnice báně	kus		1,00	10 000,00	10 000,00	RTS II / 2023
			1	<i>oprava a nátěr kovaných konzol kotlíků</i>					1,00
156	1-ST	Z5	Demontáž střešního žebříku	kus		1,00	1 200,00	1 200,00	RTS II / 2023
			1	<i>u komínové lávky</i>					1,00
157	1-ST	Z6	Revize a repase komínové lávky	kus		1,00	4 200,00	4 200,00	RTS II / 2023
			<i>Revize, očištění, 2x antikorozní nátěr, nový pororošt zinkovaný 300x800mm, vč.spojovacího materiálu</i>						
			1	<i>u komínové lávky</i>					1,00
158	1-ST	Z7	Demontáž stožáru včetně lemování	kus		1,00	1 900,00	1 900,00	RTS II / 2023
			1	<i>u komínové lávky</i>					1,00
159	1-ST	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t		0,06	2 000,00	120,00	RTS II / 2023
	1-ST	783	Nátěry					72 254,08	
160	1-ST	783222110RT1	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2 x,	m2		1,15	290,00	334,08	RTS II / 2023
			<i>antikoroz. email 2 x, ředidlo 2*(3*(0,06*2+0,04*2))*1,5</i>						0,00
			<i>nátěr Z/1</i>						0,00
161	1-ST	x_784011111R00	Oprášení/ometení podkladu	m2		1 050,00	10,00	10 500,00	RTS II / 2023
			900						900,00
			150						150,00
162	1-ST	783782221R00	Nátěr tesařských konstrukcí 2x	m2		1 050,00	48,00	50 400,00	RTS II / 2023
			<i>k preventivní povrchové impregnaci materiálů na bázi dřeva a dřeva proti dřevokaznému hmyzu a k ošetření dřeva, které je již napadeno dřevokazným hmyzem v interiérech (třída ohrožení 1, 2) a v exteriérech bez přímého a trvalého kontaktu s vodou a se zemní vlhkostí (třída ohrožení 3). Nanáš se ředěný na očištěné dřevo.</i>						
			<i>Neovlivňuje funkčnost kontaktních difúzních fólií</i>						
			900	<i>ošetření stávajících konstrukcí</i>					900,00

163	1-ST	Z3	150 Oprava a nátěr kovaných konzol kotlíků <i>antikoroz. email 2 x, ředidlo</i>	kus	150,00 4,00	500,00	2 000,00	RTS II / 2023
164	1-ST	783201811R00	4 Odstranění nátěrů z kovových konstrukcí oškrábáním <i>oprava a nátěr kovaných konzol kotlíků</i>	m2	4,00 22,00	90,00	1 980,00	RTS II / 2023
165	1-ST	783225100R00	22 Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x + 1x email <i>stávající oplechování ve stítech</i>	m2	22,00 22,00	320,00	7 040,00	RTS II / 2023
	1-ST	784	Malby <i>nátěr oplechování ve stítech</i>		22,00		6 950,00	
166	1-ST	784413301R00	Pačokování 2x, bílení 1x, místnosti H do 3,8 m <i>20,0</i>	m2	20,00 20,00	260,00	5 200,00	RTS II / 2023
167	1-ST	784011221RT2	Zakrytí předmětů, včetně odstranění <i>včetně dodávky fólie tl. 0,04 mm</i>	m2	50,00 50,00	35,00	1 750,00	RTS II / 2023
	1-ST	94	Lešení a stavební vyťahy <i>dle TZ</i>				231 527,40	
168	1-ST	941941051R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,5 m, H 10 m <i>109,0*10,6 po nejvyšší okap + 1,1m zábradlí</i>	m2	1 155,40 1 155,40	45,00	51 993,00	RTS II / 2023
169	1-ST	941941391R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1051 <i>1155,40*2 2 měsíce</i>	m2	2 310,80 2 310,80	49,00	113 229,20	RTS II / 2023
170	1-ST	941941851R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,5 m,H 10 m <i>1155,40</i>	m2	1 155,40 1 155,40	38,00	43 905,20	RTS II / 2023
171	1-ST	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m <i>100 předpoklad</i>	m2	100,00 100,00	150,00	15 000,00	RTS II / 2023
172	1-ST	944945013R00	Montáž záchytné stříšky H 4,5 m, šířky nad 2 m <i>5+5</i>	m	10,00 10,00	400,00	4 000,00	RTS II / 2023
173	1-ST	944945193R00	Příplatek za každý měsíc použ.stříšky, k pol. 5013 <i>2</i>	m	2,00 2,00	200,00	400,00	RTS II / 2023
174	1-ST	944945813R00	Demontáž záchytné stříšky H 4,5 m, šířky nad 2 m <i>5+5</i>	m	10,00 10,00	300,00	3 000,00	RTS II / 2023
	1-ST	95	Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách <i>S1</i>				6 723,00	
175	1-ST	952902110R00	Zametání v místnostech, chodbách, na schodišti a na půdách <i>34,16+14,69+25,85</i>	m2	74,70 74,70	90,00	6 723,00	RTS II / 2023
	1-ST	96	Bourání konstrukcí <i>S1</i>				37 797,30	
176	1-ST	965100031RA0_x1	Bourání dlažeb z půdních dlaždic <i>včetně maltového lože, pro opětovné použití</i>	m2	74,70 74,70	290,00	21 663,00	RTS II / 2023
177	1-ST	965082933R00	Odstranění násypu tl. do 20 cm, plocha nad 2 m2 <i>(34,16+14,69+25,85)*0,14</i>	m3	15,36 10,46	980,00	15 052,80	RTS II / 2023
178	1-ST	968061125R00	Vyvěšení dřevěných a plastových dveřních křidel pl. do 2 m2 <i>49,0*0,1 S2</i>	kus	2,00 2,00	50,00	100,00	RTS II / 2023
179	1-ST	968062244R00	Vybourání dřevěných rámu oken jednoduch. pl. 1 m2 <i>1,66*0,57*2 T/03</i>	m2	2,35 1,89	290,00	681,50	RTS II / 2023
180	1-ST	968061112R00	Vyvěšení dřevěných a plastových okenních křidel pl. do 1,5 m2 <i>0,8*0,57*1 T/04</i>	kus	3,00 3,00	100,00	300,00	RTS II / 2023
	1-ST	97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce <i>T/03,04</i>				7 110,00	
181	1-ST	978036191R00	Otlučení omítek bílízolitových v rozsahu 100 % <i>15,0 oprava omítky komína</i>	m2	15,00 15,00	144,00	2 160,00	RTS II / 2023
182	1-ST	978023471R00	Vysekání a úprava spár zdva cihelného komínového <i>15,0 oprava omítky komínu</i>	m2	15,00 15,00	330,00	4 950,00	RTS II / 2023
	1-ST	H01	Budovy občanské vystavby				19 084,80	
183	1-ST	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	22,72	840,00	19 084,80	RTS II / 2023
	1-ST	S	Přesuny suti				123 678,00	
184	1-ST	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	66,00	290,00	19 140,00	RTS II / 2023
185	1-ST	979082212R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 50 m <i>66,00</i>	t	66,00 66,00	330,00	21 780,00	RTS II / 2023
186	1-ST	979086112R00	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot <i>66,0</i>	t	66,00 66,00	150,00	9 900,00	RTS II / 2023
187	1-ST	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km <i>66,0</i>	t	66,00 66,00	320,00	21 120,00	RTS II / 2023
188	1-ST	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km <i>66,0*5</i>	t	330,00 330,00	15,00	4 950,00	RTS II / 2023
189	1-ST	97999975R00_x1	Poplatek za uložení - škvára	t	21,50	1 000,00	21 500,00	RTS II / 2023
190	1-ST	979990121R00	Poplatek za uložení suti - asfaltové pásy, skupina odpadu 170302	t	4,00	3 300,00	13 200,00	RTS II / 2023
191	1-ST	979990146R00	Poplatek za uložení lehkých izolačních materiálů - čistý polystyren, minerální a skelná	t	0,44	3 200,00	1 408,00	RTS II / 2023
192	1-ST	979990161R00	Poplatek za uložení - dřevo, skupina odpadu 170201	t	16,68	1 800,00	30 024,00	RTS II / 2023
193	1-ST	SD	Sběrný dvůr - železný šrot do 4mm	t	4,98	-10 000,00	-49 800,00	RTS II / 2023
194	1-ST	97999973R00	Poplatek za uložení, zemina a kamení, (skup.170504)	t	13,98	1 200,00	16 776,00	RTS II / 2023
195	1-ST	979990107R00	Poplatek za uložení suti - směs betonu, cihel, dřeva, skupina odpadu 170904 <i>66,0-21,5-4,0-0,44-13,50-4,98-13,98</i>	t	7,60 7,60	1 800,00	13 680,00	RTS II / 2023
	1-ST	VORN	VORN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady				67 500,00	
	1-ST	01VRN	Průzkumy, geodetické a projektové práce				3 000,00	
196	1-ST	011002VRN_x1	Průzkumy <i>Průzkum zakrytých dřevěných konstrukcí</i>	Soubor	1,00 1,00	500,00	500,00	Vlastní
197	1-ST	013002VRN_x1	Projektové práce <i>Projektová dokumentace skutečného provedení stavby</i>	Soubor	1,00 1,00	1 500,00	1 500,00	Vlastní
198	1-ST	013002VRN_x2	Projektové práce <i>Dilenská (výrobní) dokumentace - Návrh záchytného systému na střeše</i>	Soubor	1,00 1,00	1 000,00	1 000,00	Vlastní
	1-ST		Zařízení staveniště				64 500,00	
199	1-ST	030001VRN_x3	Zařízení staveniště - napojení na zdroje <i>2</i>	kus	2,00 2,00	1 000,00	2 000,00	
200	1-ST	030001VRN_x4	Zařízení staveniště - sociální zázemí <i>1 Mobilní wc</i>	kus	1,00 1,00	6 500,00	6 500,00	
201	1-ST	030001VRN_x5	Zařízení staveniště - autojeřáb <i>3</i>	den	3,00 3,00	15 000,00	45 000,00	

Stavební rozpočet (2-HR - 2-HR – Hromosvod), neuznatelné náklady

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)		Cenová soustava
								Celkem	
	2-HR		2-HR – Hromosvod – montáže					8 100,00	
	2-HR		VORN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady					8 100,00	
	2-HR	04VRN	Inženýrské činnosti					8 100,00	
27	2-HR	045002VRN_x1	Kompletační činnost 1	Soubor	1,00	1 500,00		1 500,00	
28	2-HR	043002VRN_x1	Revize 1	Soubor	1,00	6 600,00		6 600,00	
								8 100,00	

Poz
nám
ka:

Položkový rozpočet stavby a soupis prací (slepý rozpočet) zpracován dle Projektové dokumentace: "MŠ Masarykovy sady - střecha", Constructus s.r.o., Ing.Blanka Křížková, Ing.Václav Jurga, 01/2024. Nedílnou součástí rozpočtu je celá projektová dokumentace včetně technických standardů použitých materiálů.

Použitá cenová soustava je RTSII/2023 nebo vlastní položky. Pokud je u vlastních položek uvedeno číslo shodné se soustavou RTS a liší se pouze koncovkou (např._x1) náplň položky vychází ze standardů soustavy RTS a pouze se změní použitý materiál či způsob provedení.

Krycí list rozpočtu – uznatelené náklady

Název stavby:	MŠ Masarykovy sady - střecha	Objednatel:	Město Český Těšín	IČO/DIČ:	
Druh stavby:	Mateřská škola	Projektant:	Constructus s.r.o.	IČO/DIČ:	
Lokalita:	Český Těšín	Zhotovitel:	Dle výběru investora	IČO/DIČ:	
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	231
JKSO:	8013119	Zpracoval:	Ing.Lucie Szöke	Datum:	06.03.2024

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	0,00	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	0
	Montáž	0,00	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	0
PSV	Dodávky	292 664,80	Kulturní památka	0,00	Uzemní vlivy	0
	Montáž	1 294 639,99			Provozní vlivy	0
"M"	Dodávky	0,00			Ostatní	0
	Montáž	481 787,00			NUS z rozpočtu	0
Ostatní materiál		0,00				
Přesun hmot a sutí		52 230,00				
ZRN celkem		2 121 321,79	DN celkem	0,00	NUS celkem	0,00
			DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	0,00
					VORN celkem	
					VORN celkem z obj.	0,00

Základ 0%	0,00				
Základ 12%	0,00	DPH 12%	0,00	Celkem bez DPH	2 121 321,79
Základ 21%	2 121 321,79	DPH 21%	445 477,58	Celkem vč. DPH	2 566 799,37

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

Položkový rozpočet stavby a soupis prací (slepý rozpočet) zpracován dle Projektové dokumentace: "MŠ Masarykovy sady - střecha", Constructus s.r.o., Ing.Blanka Křížková, Ing.Václav Jurga, 01/2024. Nedílnou součástí rozpočtu je celá projektová dokumentace včetně technických standardů použitých materiálů.

Použitá cenová soustava je RTSII/2023 nebo vlastní položky. Pokud je u vlastních položek uvedeno číslo shodné se soustavou RTS a liší se pouze koncovkou (např._x1) náplň položky vychází ze standardů soustavy RTS a pouze se změnil použitý materiál či způsob provedení.

2122771,79

Krycí list rozpočtu – neuznatelné náklady

Název stavby:	MŠ Masarykovy sady - střecha	Objednatel:	Město Český Těšín	IČO/DIČ:	
Druh stavby:	Mateřská škola	Projektant:	Constructus s.r.o.	IČO/DIČ:	
Lokalita:	Český Těšín	Zhotovitel:	Dle výběru investora	IČO/DIČ:	
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	231
JKSO:	8013119	Zpracoval:	Ing.Lucie Szöke	Datum:	06.03.2024

Rekapitulace

1-ST	1-ST - Stavební část	1 640 984,79
762	Konstrukce tesařské	911 651,54
764	Konstrukce klempířské	651 198,25
766	Konstrukce truhlářské	78 135,00
2-HR	2-HR – Hromosvod – montáže	481 787,00
04VRN	elektromontáže	481 787,00
Celkem		2 122 771,79

Stavební rozpočet (1-ST - 1-ST - Stavební část)

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)		Cenová soustava
								Celkem	
1-ST			1-ST - Stavební část				1 640 984,79		
1-ST 762			Konstrukce tesařské				911 651,54		
46	1-ST	762811811R00	Demontáž záklopů z hrubých prken tl. do 3,2 cm 49,0 51,0	S2 S4	m2	100,00	48,00	4 800,00	RTS II / 2023
47	1-ST	762810010RAC	Záklop z hrubých prken na sraz prkna tloušťky 32 mm 49,0 51,0	S2 S4	m2	100,00	148,00	14 800,00	RTS II / 2023
48	1-ST	762342210R00_x1	Montáž kontralatí přes vláknitou izolaci tl. 40 mm 10*5,5*0,18 (15*3,0+8*3,0)*0,2 64*1,5*0,14	S2 - navýšení výšky stropnic S4 - navýšení výšky kleštin S5 - navýšení na stojky	m2	37,14	94,00	3 491,16	RTS II / 2023
49	1-ST	60511137	Fošna stavební omítaná SM/BO tl. 30 mm, 4 - 6 m 10*5,5*0,18*0,04 (15*3,0+8*3,2)*0,2*0,032 :ztratné 15%; 0,1275	S2 S4 - navýšení výšky kleštin	m3	0,98	10 200,00	9 996,00	RTS II / 2023
51	1-ST	762822810R00_x1	Demontáž laťování (15*3,0+8*3,0)*2	S4	m	138,00	32,00	4 416,00	RTS II / 2023
52	1-ST	762131811R00	Demontáž bednění stěn z hrubých prken, latí včetně přelištování 118,56	S5, tabulka sanačních prací	m2	118,56	54,00	6 402,24	RTS II / 2023
53	1-ST	762131124RT3	Montáž bednění stěn, prkna hrubá do 32 mm, na sraz včetně dodávky řeziva, prkna tl. 24 mm 118,56	S5	m2	118,56	424,00	50 269,44	RTS II / 2023
54	1-ST	762341811R00	Demontáž bednění střech rovných z prken hrubých 535,25 26,0 56,35	S6 - výměra dle tabulky sanačních prací S7 - dle tabulky sanačních prací S8 - dle tabulky sanačních prací	m2	617,60	48,00	29 644,80	RTS II / 2023
55	1-ST	762341210RT2	Montáž bednění střech rovných, prkna hrubá na sraz včetně dodávky prken tloušťky 24 mm 535,25 56,35	S6 S8 ztratné v materiálu počítat 15%	m2	591,60	424,00	250 838,40	RTS II / 2023
56	1-ST	762341310RT2	Montáž bednění střech oblouk., prkna hrubá na sraz včetně dodávky řeziva, prkna tl. 24 mm 26,0	S7 - dle odstranění plech.krytiny ztratné v materiálu počítat 20%	m2	26,00	840,00	21 840,00	RTS II / 2023
57	1-ST	762331911R00	Vyřezání části střešní vazby do 120 cm2, do dl.3 m (1,25+2,0+2,5+2,0+1,5+1,5+2,0)+(1,5+1,0*2+1,25) (3,4+7*6,0+17*2,1) (10*5,5+15*3,0+8*3,0+64*1,5) (80,0+20,0+10,0+10,0+3*6,0*2)	TS1, tabulka sanačních prací TS2, tabulka sanačních prací S2,4,5 - tabulka sanačních prací tabulka sanačních prací - rezervy na zakrvté konstrukce	m	474,60	180,00	85 428,00	RTS II / 2023
58	1-ST	762332934RV1	Doplnění střešní vazby z hranolů do 450 cm2 vč.dod bez dodávky řeziva (1,25+2,0+2,5+2,0+1,5+1,5+2,0)+(1,5+1,0*2+1,25) (3,4+7*6,0+17*2,1) (10*5,5+15*3,0+8*3,0+64*1,5) (80,0+20,0+10,0+10,0+3*6,0*2)	TS1, tabulka sanačních prací TS2, tabulka sanačních prací S2,4,5 - tabulka sanačních prací tabulka sanačních prací - rezervy na zakrvté konstrukce	m	474,60	350,00	166 110,00	RTS II / 2023
59	1-ST	60515283	Hranol stavební SM nad 200 x 200 mm, 1 - 4 m 0,267+0,057 0,971 8,139-1,808-1,882-3,272 2,772 :ztratné 10%; 0,524	(odečet bednění - je součástí položky bednění)	m3	5,76	10 500,00	60 480,00	RTS II / 2023
60	1-ST	762371111R00	Výroba a mont. sbíjených ramenátů pro kopule věží 3*6,0*2	viz tabulka sanačních prací, řezivo započteno v celkovém řezivu u položky "doplnění střešní vazby"	m	36,00	2 200,00	79 200,00	RTS II / 2023
61	1-ST	762101911R00	Vyřezání otvorů stěn s bedněním, 1stranně do 1 m2 0,7*1,0*2	T/05	m2	1,40	260,00	364,00	RTS II / 2023
62	1-ST	762311103R00	Montáž kotevnicích želez, příložek, patek, táhel 3	Z/1	kus	3,00	300,00	900,00	RTS II / 2023
63	1-ST	Z/1	Tyč ocelová plochá S235JR, rozměr 60 x 4 mm 8,5 :ztratné 10%; 0,85		kg	9,35	48,00	448,80	RTS II / 2023
64	1-ST	31140696_x1	Vrut se šestihrannou hlavou 02 1810 d 10 x 80 mm 12		1000 ks	12,00	800,00	9 600,00	RTS II / 2023
66	1-ST	762911111R00	Impregnace řeziva máčením Koncentrovaný vodou ředitelný fungicidní a insekticidní přípravek na dřevo i zdivo. Přípravek poskytuje dlouhodobou ochranu proti dřevokaznému hmyzu, dřevokazným houbám a plísním. Aplikuje se máčením (1x). 25,04	viz tabulka sanačních prací, celkové množství řeziva	m2	25,04	500,00	12 520,00	RTS II / 2023
67	1-ST	762085153R00	Hoblování tesařských prvků - ručně 179,39		m2	179,39	130,00	23 320,70	RTS II / 2023
68	1-ST	762311101R00	Montáž hmoždinek Bulldog, včetně lůžka 18+13+3+15 30		kus	79,00	30,00	2 370,00	RTS II / 2023
69	1-ST	31175355	Hmoždinka kruhová Bulldog pr. 75 mm 18+13+3+15 30	dle tabulky sanačních prací	kus	79,00	13,00	1 027,00	RTS II / 2023
70	1-ST	762313112R00	Montáž svorníků, šroubů délky 300 mm 10+5+3+10+18		kus	76,00	90,00	6 840,00	RTS II / 2023

71	1-ST	311712335	30 Kotva svorníková průvlaková M16 x 300/205 mm 10+5+3+10+18	kus	30,00 76,00 46,00 30,00	58,00	4 408,00	RTS II / 2023
72	1-ST	31110716	30 Matice přesná šestihranná 02 1401 M16 (10+5+3+10+18)*2	kus	92,00 60,00	2,00	304,00	RTS II / 2023
73	1-ST	762795000R00	30*2 Spojovací prostředky pro vázané konstrukce	m3	12,21	1 800,00	21 978,00	RTS II / 2023
74	1-ST	998762102R00	12,205 VZ, TBS dle detailů Přesun hmot pro tesafské konstrukce, výšky do 12 m	t	12,21 26,57	1 500,00	39 855,00	RTS II / 2023
	1-ST	764	Konstrukce klempířské				651 198,25	
75	1-ST	764311842RT1	Demontáž krytiny, tabule 2 x 1m, nad 25 m2, nad 45° z Pz plechu, včetně lemování, oplechování, úžlabí, hřebene, výztuh	m2	535,25	85,00	45 496,25	RTS II / 2023
			535,25 S6 - dle položky bednění, del tab.sanačních prací		535,25			
78	1-ST	764312842R00	Demontáž krytiny, tab.2 x 0,67 m,nad 25 m2, nad 45°	m2	28,00	85,00	2 380,00	RTS II / 2023
			28,0 KL/42, S7 - věžka		28,00			
79	1-ST	764311392R00	Montáž krytiny hladké ze svitků Al, šířky 0,6 m	m2	28,00	3 100,00	86 800,00	RTS II / 2023
			28,00 KL42, S7 - dle odstranění plech.krytiny		28,00			
80	1-ST	19475101	Plech Al svítkový hladký 0,7 x 500 mm barvy P.10, tl.0,7mm	m2	33,60	800,00	26 880,00	RTS II / 2023
			28,0 ;ztratné 20%; 5,6 KL/42, S7 - dle odstranění plech.krytiny		28,00 5,60			
81	1-ST	KL/1	Zatahovací pás, šířka 330 mm, eAl plech tl.1,0mm, včetně kotvení a těsnění	m	58,00	480,00	27 840,00	RTS II / 2023
			58,0 KL/1		58,00			
82	1-ST	764322320R00_x1	Oplechování okapů eAl tl.1,0mm, tvrdá krytina, rš 280 mm, včetně závěsného pásku a podkladního plechu tl.1,0mm	m	9,00	354,00	3 186,00	Vlastní
			9,0 KL/2,3		9,00			
84	1-ST	764321330R00_x1	Oplechování eAl okapu pod nástřešním žlabem, rš 600 mm, tl.1,0mm včetně oplechování rohů, spojů a dilatací a včetně podkladního plechu	m	58,00	890,00	51 620,00	RTS II / 2023
			58,0 KL/5		58,00			
85	1-ST	764355391R00	Montáž žlabů Al nástřešních oblych	m	57,00	650,00	37 050,00	RTS II / 2023
			57,0 KL/6		57,00			
86	1-ST	5535304100	Žlab nástřešní, eAl, 700 x 1,00 mm - barva hnědá, šedá, antracitová	m	62,70	1 480,00	92 796,00	RTS II / 2023
			57,0 ;ztratné 10%; 5,7 KL/6, včetně háků, dilatací, koutů, rohů, hrdel. čel. příponek, tmelů, nýtů		57,00 5,70			
87	1-ST	764352391R00	Montáž žlabů Al podokapních půlkruhových včetně žlabových háků	m	9,00	250,00	2 250,00	RTS II / 2023
			9,0 KL/7		9,00			
88	1-ST	55344801_x2	Žlab rš 330 mm, d 100 mm, Al 1,0 mm lakovaný, antracit, podokapní, včetně žlabových háků, čel a rohů	m	9,90	530,00	5 247,00	Vlastní
			9,0 ;ztratné 10%; 0,9 KL/7		9,00 0,90			
89	1-ST	764718110R00	Odpadní trouby kruhové z Al plechu lak., D 120 mm	m	50,00	820,00	41 000,00	RTS II / 2023
			50,0 KL/8, tl.1,0mm		50,00			
92	1-ST	764718132R00_x1	Kotlík žlabový kulatý z lak.eAl, žlab 330mm,D 120mm, antracit	kus	1,00	480,00	480,00	RTS II / 2023
			1 KL/10		1,00			
98	1-ST	764430350RT2_x1	Oplechování zdí včetně rohů z eAl tl.0,7mm, rš 550 mm nalepení	m	6,00	645,00	3 870,00	RTS II / 2023
			6,0 KL/15		6,00			
99	1-ST	764430350RT2_x2	Výztužný plech oplechování atiky eAl tl.1,0mm, rš 500 mm kotvení a těsnění dle pokynů výrobce	m	6,00	580,00	3 480,00	RTS II / 2023
			6,0 KL/14		6,00			
100	1-ST	KL/16	Fixační pásek, eAl tl.0,7mm, rš 20 mm, nanýtovaný kotvení a těsnění dle pokynů výrobce	m	6,00	20,00	120,00	RTS II / 2023
			6,0 KL/16		6,00			
101	1-ST	764430350RT2_x3	Oplechování výtoku zaatikového žlabu včetně rohů z eAl, tl.1,0mm, rš 600 mm kotvení, těsnění dle doporučení výrobce	m	0,50	1 000,00	500,00	RTS II / 2023
			0,5 KL/17		0,50			
102	1-ST	KL/18	Krycí pásek, eAl tl.0,7mm, rš 40 mm, nanýtovaný kotvení a těsnění dle pokynů výrobce	m	0,50	100,00	50,00	RTS II / 2023
			0,5 KL/18		0,50			
103	1-ST	764296430R00_x1	Dilatační/krycí lišta z eAl tl.0,7mm, rš 120 mm, lakovaná, antracit včetně hmoždinek, těsnění a spojovacího materiálu	m	70,00	269,00	18 830,00	Vlastní
			70,0 KL/19		70,00			
104	1-ST	KL20	Výztuha odvětrání stříšky, eAl tl.1,0mm, rš 150 mm, lakovaná, antracit kotvení a těsnění dle pokynů výrobce	m	6,00	370,00	2 220,00	Vlastní
			6,0 KL/20		6,00			
105	1-ST	KL21	Výztuha oplechování odvětrání nad vstupem, eAl tl.1,0mm, rš 120 mm, lakovaná, antracit kotvení a těsnění dle pokynů výrobce	m	6,00	370,00	2 220,00	Vlastní
			6,0 KL/21		6,00			
106	1-ST	764332350R00_x1	Lemování zdí eAl, 0,7mm, rš 180 mm kotvení a těsnění dle pokynů výrobce	m	6,00	410,00	2 460,00	Vlastní
			6,0 KL/22		6,00			
107	1-ST	764332350R00_x2	Lemování zdí eAl, 0,7mm, rš 200 mm, na krytinu kotvení a těsnění dle pokynů výrobce, včetně čel vikýřů	m	13,50	440,00	5 940,00	Vlastní
			13,5 KL/23		13,50			
108	1-ST	764331330R00	Lemování z Al plechu zdí, tvrdá krytina, rš 330 mm eAl tl.0,7mm, včetně rohů	m	7,50	480,00	3 600,00	RTS II / 2023
			7,5 KL/24		7,50			
109	1-ST	764331320R00_x1	Lemování z Al plechu zdí, tvrdá krytina, rš 200 mm eAl tl.0,7mm, kotvení a těsnění dle pokynů výrobce	m	76,00	400,00	30 400,00	RTS II / 2023
			76,0 KL/25		76,00			
111	1-ST	KL27	Upevňovací pás atiky vnější, eAl tl.1,0mm, rš 260 mm, lakovaná, antracit kotvení a těsnění dle pokynů výrobce	m	14,50	100,00	1 450,00	Vlastní
			14,5 KL/27		14,50			
112	1-ST	KL28	Upevňovací pás atiky vnitřní, eAl tl.1,0mm, rš 140 mm, lakovaná, antracit kotvení a těsnění dle pokynů výrobce	m	14,50	220,00	3 190,00	Vlastní
			14,5 KL/28		14,50			
113	1-ST	764430350RT2_x4	Oplechování zdí včetně rohů z eAl tl.0,7mm, rš 330 mm nalepení	m	14,50	480,00	6 960,00	RTS II / 2023
			14,5 KL/29, upravit spád na střechu budovy		14,50			

114	1-ST	764391320R00_x2	Výztuha závětrné lišty, eAl plechu tl.1,0mm, rš 200 mm včetně kotevních hřebíků 11,0 KL/30	m	11,00	220,00	2 420,00	RTS II / 2023
115	1-ST	764391320R00_x1	Závětrná lišta z eAl plechu tl.0,7mm, rš 220 mm včetně tmelení a lepení 11,0 KL/31	m	11,00	404,00	4 444,00	RTS II / 2023
119	1-ST	KL/35	Žlabová zábrana rovná, eAl plech tl.1,0mm, 300x200mm, antracitová, nanýtováním na 2 KL/35	kus	2,00	500,00	1 000,00	RTS II / 2023
120	1-ST	KL/36	Žlabová zábrana rohová, eAl plech tl.1,0mm, 500x200mm, antracitová, nanýtováním na 1 KL/36	kus	1,00	600,00	600,00	RTS II / 2023
122	1-ST	764778116R00_x1	Žlab nástřešní půlkruhový, eAl tl.1,0mm, ze segmentů, RŠ 600 mm ze segmentů, včetně háků, dilatací, rohů, příponek, nýtů, tmelů 10,0 KL/38 - ze segmentů, nutno upravit	m	10,00	2 130,00	21 300,00	RTS II / 2023
123	1-ST	764259432R00_x1	Kotlík čtyřhran. pro žlaby Ti Zn 250 x 200 x 360mm, tl.1,0mm kotvení a těsnění dle pokynů výrobce 4 KL/39 - kopie stávajících kotlíků, nátěr, vč.repase kotev	kus	4,00	5 600,00	22 400,00	RTS II / 2023
124	1-ST	764322320R00_x2	Oplechování okapů eAl tl.1,0mm, tvrdá krytina, rš 500 mm, včetně závěsného pásku a podkladního plechu tl.1,0mm 10,0 KL/40,41	m	10,00	1 040,00	10 400,00	Vlastní
125	1-ST	KL/43	Oplechování hrotnic - kónický válec DN 160-100mm, dl.1,5m, drážkované, eAl tl.0,7mm, antracit 1 KL/43	kus	1,00	5 500,00	5 500,00	Vlastní
126	1-ST	KL/44	Makovice letovaná ze segmentů, TiZn tl.1,0mm, DN 200mm, přírodní, 1 KL/44	kus	1,00	32 000,00	32 000,00	Vlastní
127	1-ST	764331330R00	Lemování z Al plechu zdí, tvrdá krytina, rš 330 mm eAl tl.0,7mm, kotvení a těsnění dle pokynů výrobce 2,5 KL/45	m	2,50	491,00	1 227,50	RTS II / 2023
128	1-ST	764392371R00_x1	Úžlabí z Al plechu, rš 800 mm, klínové těsnění eAl tl.0,7mm 6,0 KL/46, ze segmentů	m	6,00	1 050,00	6 300,00	RTS II / 2023
129	1-ST	764392320R00_x1	Oplechování zlomu střešních rovin, z Al plechu tl.0,7mm, rš 250 mm, lakovaný, antracit 7,5 KL/47	m	7,50	545,00	4 087,50	Vlastní
130	1-ST	KL/48	Závěsný pásek atiky-fřimsy, eAl tl.1,0mm, rš 400 mm, lakovaná, antracit kotvení a těsnění dle pokynů výrobce 4,0 KL/48	m	4,00	220,00	880,00	Vlastní
131	1-ST	764430340RT2_x5	Oplechování zdí včetně rohů z Al, rš 450 mm, eAl tl.0,7mm, antracit nalepení 4,0 KL/49 upravit spád na střechu budovy	m	4,00	580,00	2 320,00	RTS II / 2023
132	1-ST	764331320R00_x1	Lemování z Al plechu zdí, tvrdá krytina, rš 160 mm, eAl tl.0,7mm včetně nalepení a dotmelení kolem čučky 4,0 KL/50	m	4,00	366,00	1 464,00	RTS II / 2023
133	1-ST	764345832R00	Demontáž ventilačních nástavců D do 150 mm, do 45° 3+2 5,00	kus	5,00	150,00	750,00	RTS II / 2023
134	1-ST	764348815R00_x1	Demontáž sněhového zachytače, sklon nad 45° 55,0 55,00	m	55,00	70,00	3 850,00	RTS II / 2023
135	1-ST	764352812R00	Demontáž žlabů půlkruh. rovných, rš 330 mm,nad 45° 9,0 9,00	m	9,00	40,00	360,00	RTS II / 2023
136	1-ST	764353842R00_x1	Demontáž žlabů nadfřims.v háčích,rš 700 mm, nad 45° 57,0 57,00	m	57,00	90,00	5 130,00	RTS II / 2023
137	1-ST	764355812R00_x1	Demontáž žlabů nástřeš. oblých, rš 660 mm, nad 45° 10,0 10,00	m	10,00	90,00	900,00	RTS II / 2023
138	1-ST	764359812R00	Demontáž kotlíku kónického, sklon nad 45° 1 1,00	kus	1,00	10,00	10,00	RTS II / 2023
139	1-ST	764430850R00	Demontáž oplechování zdí,rš 600 mm 6,0+14,5 20,50	m	20,50	40,00	820,00	RTS II / 2023
140	1-ST	764454802R00	Demontáž odpadních trub kruhových, D 120 mm 50,0 50,00	m	50,00	40,00	2 000,00	RTS II / 2023
141	1-ST	764362812R00_x1	Demontáž střešního výlezu, hladká krytina, nad 45° 3 3,00	kus	3,00	160,00	480,00	RTS II / 2023
142	1-ST	998764102R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m 4,08 4,08	t	4,08	3 000,00	12 240,00	RTS II / 2023
	1-ST	766	Konstrukce truhlářské				78 135,00	
146	1-ST	766624041R00	Montáž střešních oken rozměr 55/78 cm 2+1 T03,T04 okno v ložnici - demontáž a zpětná montáž	kus	4,00	4 500,00	18 000,00	RTS II / 2023
147	1-ST	T/03	Okno 1660x570, dřevěné, jednoduché, tříkřídlové, masiv borovice, kopie stávajících, kování stávající s doplněním, krycí nátěr bílý, jednoduché sklo, 2 T/03, kování celobvodové, závěsy, kliky se štítv PŘED VÝROBOU ZAMĚŘIT STÁVAJÍCÍ	kus	2,00	24 000,00	48 000,00	RTS II / 2023
148	1-ST	T/04	Okno 800x570, dřevěné, jednoduché, tříkřídlové, masiv borovice, kopie stávajících, kování stávající s doplněním, krycí nátěr bílý, jednoduché sklo, 1 T/04, kování celobvodové, závěsy, kliky se štítv PŘED VÝROBOU ZAMĚŘIT STÁVAJÍCÍ	kus	1,00	11 500,00	11 500,00	RTS II / 2023
149	1-ST	766624042R00_D1	Demontáž střešních oken rozměr 1750/530mm 1 stávající okno v ložnici dětí - demontáž a zpětná montáž	kus	1,00	500,00	500,00	RTS II / 2023
150	1-ST	998766102R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	t	0,09	1 500,00	135,00	RTS II / 2023

1 640 984,79

Pozná

mka:

Položkový rozpočet stavby a soupis prací (slepý rozpočet) zpracován dle Projektové dokumentace: "MŠ Masarykovy sady - střecha", Constructus s.r.o., Ing.Blanka Křížková, Ing.Václav Jurga, 01/2024. Nedílnou součástí rozpočtu je celá projektová dokumentace včetně technických standardů použitých materiálů.

Použitá cenová soustava je RTSII/2023 nebo vlastní položky. Pokud je u vlastních položek uvedeno číslo shodné se soustavou RTS a liší se pouze koncovkou (např._x1) náplň položky vychází ze standardů soustavy RTS a pouze se změní použitý materiál či způsob provedení.

Stavební rozpočet (2-HR - 2-HR – Hromosvod), uznatelné náklady

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)		Cenová soustava
								Celkem	
2-HR			2-HR – Hromosvod – Montáže					481 787,00	
2-HR		M21	Elektromontáže					481 787,00	
1	2-HR	1IM	Vodič FeZn 10, včetně připojení k HOP/MET	m	18,00	114,00		2 052,00	
2	2-HR	2IM	Zemní pásek FeZn 30x4	m	94,00	148,00		13 912,00	
3	2-HR	3IM	Zemní práce pro uzemnění (výkop, uložení, zához, hutnění)	m	102,00	30,00		3 060,00	
4	2-HR	4IM	Zkušební svorka SZD	ks	7,00	84,00		588,00	
5	2-HR	5IM	Značkovací štítek	ks	7,00	105,00		735,00	
6	2-HR	6IM	Svorka pásek x pásek SR2b	ks	8,00	98,00		784,00	
7	2-HR	7IM	Svorka pásek x vodič SR03K	ks	8,00	86,00		688,00	
8	2-HR	8IM	Vodič tvrzený AlMgSi 8	m	120,00	169,00		20 280,00	
9	2-HR	9IM	Podpěra vedení pro svod s příložkou PVZZ	ks	16,00	86,00		1 376,00	
10	2-HR	10IM	Svorka křížová SKD	ks	10,00	74,00		740,00	
11	2-HR	11IM	Podpěra vedení s přichytkou a hrotem PVPH	ks	100,00	114,00		11 400,00	
12	2-HR	12IM	Svorka spojovací SS	ks	10,00	89,00		890,00	
13	2-HR	13IM	Svorka okapová SOD	ks	4,00	89,00		356,00	
14	2-HR	14IM	Ochranná trubka OT+držák trubky do zdi DTZ	kpl	2,00	144,00		288,00	
15	2-HR	15IM	Držák mezi střešní krokve vč.příslušenství	ks	6,00	840,00		5 040,00	
16	2-HR	16IM	Držák pro podpůrnou trubku atypický vč.příslušenství	ks	1,00	580,00		580,00	
17	2-HR	17IM	Podpůrná trubka GFK/AL s jímacím hrotem 1,955m/2,5m, vč.příslušenství	kpl	7,00	16 180,00		113 260,00	
18	2-HR	18IM	Podpěra vedení plastová pro vodič HVI 23mm - svod	kpl	66,00	398,00		26 268,00	
19	2-HR	19IM	Střešní držák vedení pro vodič HVI 23mm - šikmá střecha	kpl	50,00	422,00		21 100,00	
20	2-HR	20IM	Vodič HVI long s vysokonapěťovou ochranou 23mm šedý	m	145,00	1 410,00		204 450,00	
21	2-HR	21IM	Sada připojovacích prvků pro vodič HVI vně podpůrné trubky pro oba konce	kpl	5,00	2 200,00		11 000,00	
22	2-HR	22IM	Připojovací destička čtyřnásobná pro montáž vně trubky	kpl	3,00	1 890,00		5 670,00	
23	2-HR	23IM	Sada připojovacích prvků pro vodič HVI uvnitř podpůrné trubky pro oba konce	kpl	4,00	3 120,00		12 480,00	
24	2-HR	24IM	Svorka PA pro vodič HVI long	kpl	11,00	610,00		6 710,00	
25	2-HR	25IM	Litinová šachta LŠ perforovaná pro SZD	ks	7,00	2 440,00		17 080,00	
26	2-HR	26IM	Demontáž stávající ochrany před bleskem + 20%	kpl	1,00	1 000,00		1 000,00	

481 787,00

Poz
nám
ka:

Položkový rozpočet stavby a soupis prací (slepý rozpočet) zpracován dle Projektové dokumentace: "MŠ Masarykovy sady - střecha", Constructus s.r.o., Ing.Blanka Křížková, Ing.Václav Jurga, 01/2024. Nedílnou součástí rozpočtu je celá projektová dokumentace včetně technických standardů použitých materiálů.

Použítá cenová soustava je RTSII/2023 nebo vlastní položky. Pokud je u vlastních položek uvedeno číslo shodné se soustavou RTS a liší se pouze koncovkou (např._x1) náplň položky vychází ze standardů soustavy RTS a pouze se změní použitý materiál či způsob provedení.