

Položkový rozpočet stavby

Stavba: 20202501 Nástavba MŠ Rohatec

Objednatel: Obec Rohatec IČO: 00488526
Květná 359/1 DIČ: CZ00488526
69601 Rohatec

Zhotovitel: STAVEBNÍ FIRMA PLUS s.r.o. IČO: 26285363
Měšťanská 3992/109 DIČ: CZ26285363
69501 Hodonín

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			3 299 449,57
PSV			1 679 515,86
MON			108 994,50
Vedlejší náklady			82 399,34
Ostatní náklady			328 036,67
Celkem			5 498 395,94

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	CZK
Základ pro základní DPH	21 %	5 498 395,94 CZK

Zaokrouhlení CZK

Cena celkem bez DPH 5 498 395,94 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
01	Nástavba II.NP	0,00	5 498 395,94		5 498 395,94	100
01A	Nástavba MŠ Rohatec□	0,00	4 789 429,80		4 789 429,80	87
1	topení	0,00	186 336,77		186 336,77	3
2	zdravotechnika	0,00	201 073,57		201 073,57	4
3	Elektroinstalace, hromosvod	0,00	212 561,30		212 561,30	4
4	VZT	0,00	108 994,50		108 994,50	2
Celkem za stavbu					5 498 395,94	100

Položkový rozpočet

S:	20202501	Nástavba MŠ Rohatec
O:	01	Nástavba II.NP
R:	01A	Nástavba MŠ Rohatec□

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				933 880,81
1	311237525	Zdivo z cihel keram. brouš., tl.25 cm,lep.celopl	m2	577,83000	1 322,40	764 122,39
		3,2*(12+3,6+8,5+148,5+1,25)		556,32000		
		3,2*(1,6+8,8+9,55-1,25)		59,84000		
		dveře : -1,6*2,8*2		-8,96000		
		-2,7*2,4		-6,48000		
		-0,9*2,1		-1,89000		
		okna : -1,25*2,1*8		-21,00000		
2	317121021	Osazení překladu keram. plochého, světl. do 105 cm včetně dodávky překladu 125 x 11,5 x 7,1 cm	kus	3,00000	133,20	399,60
3	311237433	Zdivo z cihel keram. brouš., tl. 24 cm, lep.celoplošné	m2	18,32000	1 322,40	24 226,37
		0,5*(8,57+15,8+3,66+8,61)		18,32000		
4	317941123	Osazení ocelových válcovaných nosníků č.14-22 včetně dodávky profilu I č.16	t	0,74285	48 636,00	36 129,25
		P2 : 0,0179*1,55*18		0,49941		
		P3 : 0,0179*1,9*4		0,13604		
		P4 : 0,0179*3*2		0,10740		
5	317941123	Osazení ocelových válcovaných nosníků č.14-22 - P1 včetně dodávky profilu I č. 22	t	0,46650	48 636,00	22 688,69
		0,0311*(4,5+3)*2		0,46650		
6	339941	D+M sloupu z 2 ks U 100 dl. 1,7 m, vč. upevňovacího materiálu a kompl. synt. nátěru	ks	1,00000	5 419,40	5 419,40
7	342247532	Příčky z cihel keram. broušených, lepidlo, tl. 11,5	m2	62,71400	909,00	57 007,03
		3,35*(7,94+4,7+4,7+1,5)		63,11400		
		-0,8*2*3		-4,80000		
		koupelna : (2,5+0,15)*1,5		3,97500		
		0,25*1,7		0,42500		
8	342262	Konstrukce krytí odp. potrubí pod stropem 1.NP ze sádrokart.desek, vč. vyplnění zvuk. izolací	ks	4,00000	833,80	3 335,20
		Předpokládaný rozměr :				
		š. 30 cm, hl. 50 cm, výška do 100 cm. : 4		4,00000		
9	342263513	Revizní dvířka do SDK příček, 300x200 mm	kus	1,00000	764,30	764,30
10	342948111	Ukotvení příček k cihel.konstr. kotvami na hmožd.	m	13,40000	144,80	1 940,32
11	347015131	Předstěna SDK,tl.115mm, ocel. kce CW, 1x RB 12,5mm, miner. izolace tl 60 mm	m2	23,78500	750,40	17 848,26
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				429 529,25
12	411	D+M výměny oc. U prof. č. 24 dl. 1,5m, vč.kotevních prvků a zhotovení zhlaví - předpoklad Navrhne prefa, vč. zesílení panelu	kpl	1,00000	11 672,60	11 672,60
		Konkrétní návržení a dimenzování oc. profilu výměny :				
		a dimenzování zesíleného panelu provede na žádost zhotovitele prefa :				
		1		1,00000		
13	41136	Výztuž spar mezi stropními panely z oceli Bst 500 S, průměr 12 mm	m	165,00000	60,80	10 032,00
		D1 : 8,5*12		102,00000		
		D2 : 8,5		8,50000		
		D3 : 3,7		3,70000		
		D4 : 6,5*6		39,00000		
		D5 : 6,4		6,40000		

Položkový rozpočet

S:	20202501	Nástavba MŠ Rohatec
O:	01	Nástavba II.NP
R:	01A	Nástavba MŠ Rohatec□

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

D6 : 5,4 5,40000

14	411120031	Strop montovaný z předpjatých dutinových panelů, tl. 20 cm vč.dod.panelů typu PPD ... viz statický výpočet	m2	187,80000	1 769,00	332 218,20
----	-----------	--	----	-----------	----------	------------

D1 : 8,5*1,2*11 112,20000

D2 : 8,5*1,2*1 10,20000

D3 : 3,7*1,2*1 4,44000

D4 : 6,5*1,2*6 46,80000

D5 : 6,4*1,2*1 7,68000

D6 : 5,4*1,2*1 6,48000

15	417320020	Ztužující věnec ŽB beton C 12/15, 25 x 25 cm bednění, výztuž 6,27 kg/m	m	66,69000	1 133,70	75 606,45
----	-----------	--	---	----------	----------	-----------

14,08+0,25+8,12+0,25+14,08+1,22+0,25+3,67 41,92000

8,36+0,25+1,22+0,25+6,09+0,25+8,35 24,77000

Díl: 43	Schodiště					9 811,58
----------------	------------------	--	--	--	--	-----------------

16	430321414	Schodišťové konstrukce, železobeton B 30 (C 25/30)	m3	0,72000	9 264,00	6 670,08
----	-----------	--	----	---------	----------	----------

17	430351119	Bed konstr schodist	m2	0,93000	2 084,40	1 938,49
----	-----------	---------------------	----	---------	----------	----------

0,15*(1,5+1,6)*2 0,93000

18	430351129	Odbed schodist	m2	0,93000	324,20	301,51
----	-----------	----------------	----	---------	--------	--------

19	430361921	Výztuž schodišťových konstrukcí svařovanou sítí průměr drátu 5,0, oka 150/150 mm	t	0,01730	52 110,00	901,50
----	-----------	--	---	---------	-----------	--------

Díl: 61	Úpravy povrchů vnitřní					399 191,64
----------------	-------------------------------	--	--	--	--	-------------------

20	610991111	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	41,22500	52,10	2 147,82
----	-----------	-----------------------------------	----	----------	-------	----------

21	611421133	Omítka vnitřní stropů rovných, MVC, štuková	m2	167,50000	451,60	75 643,00
----	-----------	---	----	-----------	--------	-----------

22	612409991	Začištění omítek kolem oken,dveří apod. s použitím suché maltové směsi	m	98,70000	76,40	7 540,68
----	-----------	--	---	----------	-------	----------

23	612421626	Omítka vnitřní zdiva, MVC, hladká	m2	61,71000	310,30	19 148,61
----	-----------	-----------------------------------	----	----------	--------	-----------

24	612421637	Omítka vnitřní zdiva, MVC, štuková	m2	640,69800	391,40	250 769,20
----	-----------	------------------------------------	----	-----------	--------	------------

25	612425931	Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková s použitím suché maltové směsi	m2	33,64500	576,70	19 403,07
----	-----------	--	----	----------	--------	-----------

26	553925551	Profil rohový AL, s tkaninou, 2m	m	80,01000	44,00	3 520,44
----	-----------	----------------------------------	---	----------	-------	----------

27	601016191	Penetrační nátěr stropů	m2	167,50000	55,60	9 313,00
----	-----------	-------------------------	----	-----------	-------	----------

28	61-1	Zapravení rýh a prostupů po instalacích	kpl	1,00000	7 469,10	7 469,10
----	------	---	-----	---------	----------	----------

29	61248	Vytužení rohů a hran lištou s armovací sítí	m	76,20000	55,60	4 236,72
----	-------	---	---	----------	-------	----------

Díl: 62	Úpravy povrchů vnější					213 058,48
----------------	------------------------------	--	--	--	--	-------------------

30	620991121	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení	m2	41,22500	52,10	2 147,82
----	-----------	---	----	----------	-------	----------

31	622311137	Zateplovací systém fasáda, EPS F tl.200 mm s omítkou Silikonovou, zmo 2mm	m2	117,79500	1 415,10	166 691,70
----	-----------	---	----	-----------	----------	------------

32	622401932	Příplatek za pracnost, celková pl. otvorů do 45%	m2	117,79500	114,60	13 499,31
----	-----------	--	----	-----------	--------	-----------

33	6223	Úprava zatepl.syst. ostění oken zakončený silikát. omítkou KZS plochy	m2	7,35750	1 823,90	13 419,34
----	------	---	----	---------	----------	-----------

34	622421121	Omítka vnější stěn, MVC, hrubá zatřená s použitím suché maltové směsi	m2	24,45500	324,20	7 928,31
----	-----------	---	----	----------	--------	----------

atika : 18,32 18,32000

0,5*(3,66+8,61) 6,13500

35	6230	Dilatace styku stáv KZS s novým plast lištou	m	21,30000	440,00	9 372,00
----	------	--	---	----------	--------	----------

3,55*6 21,30000

Díl: 63	Podlahy a podlahové konstrukce					103 682,50
----------------	---------------------------------------	--	--	--	--	-------------------

36	632412150RT4	Potěr ze SMS, tl. 60 mm samonivelační anhydritová směs	m2	167,50000	589,00	98 657,50
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------

37	632441491	Broušení anhydritových potěrů - odstranění šlemu	m2	167,50000	30,00	5 025,00
----	-----------	--	----	-----------	-------	----------

Položkový rozpočet

S:	20202501	Nástavba MŠ Rohatec
O:	01	Nástavba II.NP
R:	01A	Nástavba MŠ Rohatec□

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 64		Výplně otvorů				8 146,50
38	642942111	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2, včetně dodávky zárubně 80 x 197 x 11 cm	kus	3,00000	2 715,50	8 146,50
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				115 167,79
39	941941041	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m, H 10 m	m2	266,48000	78,70	20 971,98
40	941941291	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1041	m2	1 065,92000	44,00	46 900,48
		266,48*4		1 065,92000		
41	941941841	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m,H 10 m	m2	266,48000	68,30	18 200,58
42	941955002	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	167,50000	173,70	29 094,75
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				25 138,75
43	952901111	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	212,50000	118,30	25 138,75
Díl: 96		Bourání konstrukcí				615 627,77
44	11310713	Odstraň podkl. cem.potěr tl 2cm	m2	204,98000	227,00	46 530,46
45	340001001	Řezání stěnových blokopanelů tl. 20, 25 a 30 cm	m	2,40000	555,80	1 333,92
46	721210823	Demontáž střešní vpusti DN 125	kus	4,00000	175,50	702,00
47	9601	Demontáž stříšky nad vstupem ze střechy do 2 np 3, 1x0,8m	ks	2,00000	1 134,80	2 269,60
48	9602	Vybourání perlitobetonu	m3	46,04210	1 957,00	90 104,39
49	9603	Vybourání dveří ze schodišť na pl. střechu	m2	7,04000	440,00	3 097,60
50	9605	Demontáž kontaktního zateplovacího systému s izolantem tl. 12 cm	m2	90,60000	98,40	8 915,04
51	961001	Demontáž krytu radiátoru	ks	2,00000	289,50	579,00
52	962032241	Bourání zdiva z cihel pálených na MC	m3	1,75800	787,40	1 384,25
53	962091014	Demontáž dílců atikových ŽB do 1,5 t, H do 24 m, vč rozbití na kusy do 30 cm	kus	7,00000	635,20	4 446,40
54	963054949	Bourání železobetonových schodnic	m	3,00000	926,40	2 779,20
55	96504	Bourání mazanin perlitbet.tl. 10 cm, nad 4 m2 tl. mazaniny 6 cm	m3	30,74700	2 142,30	65 869,30
		skladba S1 : 0,06*204,98		12,29880		
		(0,03+0,15)/2*204,98		18,44820		
56	965043341	Bourání podkladů bet., potěr tl. 10 cm, nad 4 m2, sbíječka mazanina tl. 5 - 8 cm s potěrem	m3	11,71560	2 313,70	27 106,38
57	965081813	Bourání dlažeb terac.,čedič. tl.do 30 mm, nad 1 m2 , sbíječkou, dlaždice teracové	m2	234,31250	113,50	26 594,47
58	965081813	Bourání dlaždic teracových tl. nad 1 cm, nad 1 m2	m2	204,89000	113,50	23 255,02
59	973031825	Vysekání kapes pro zavázání zdí tl. 45 cm	m	7,20000	266,50	1 918,80
60	974031267	Vysekání rýh zeď cihelná u stropu 15 x 30 cm	m	6,70000	401,60	2 690,72
61	976071111	Vybourání kovových zábradlí a madel	m	41,60000	207,60	8 636,16
62	979011111	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	106,54690	531,50	56 629,68
63	979081111	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	1 704,75100	32,40	55 233,93
64	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	106,54690	217,70	23 195,26
65	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	106,54690	301,10	32 081,27
66	979082121	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	532,73470	150,50	80 176,57
67	979087112	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	106,54690	196,90	20 979,08
68	979093111	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	106,54690	18,50	1 971,12
69	979999999	Poplatek za skládku	t	106,54690	254,80	27 148,15
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				210 493,20
70	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	185,48925	1 134,80	210 493,20

Položkový rozpočet

S:	20202501	Nástavba MŠ Rohatec
O:	01	Nástavba II.NP
R:	01A	Nástavba MŠ Rohatec□

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 100 VN		Vedlejší náklady				328 036,67
71	1000T	Provoz investora	Soubor	1,00000	40 530,00	40 530,00
72	1002T	Kompletační činnost (IČD)	Soubor	1,00000	26 956,67	26 956,67
73	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	260 550,00	260 550,00
Díl: 711		Izolace proti vodě				31 006,82
74	711212002	Hydroizolační stěrka	m2	35,40500	572,30	20 262,28
75	711212601	Těsnicí pás do spoje podlaha - stěna, š do 120 mm	m	35,30000	162,00	5 718,60
76	711212602	Těsnicí roh vnější, vnitřní do spoje podlaha-stěna	kus	16,00000	223,40	3 574,40
77	7114011	Napojení izolace na podlahovou vpust	kus	1,00000	403,00	403,00
78	998711202	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	%	299,58280	3,50	1 048,54
Díl: 712		Povlakové krytiny				253 737,73
79	712300831	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° 1vrstvé	m2	468,62500	19,60	9 185,05
80	712300832	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° 2vrstvé	m2	234,31250	22,70	5 318,89
81	712311101	Povlaková krytina střech do 10°, za studena ALP 1 x nátěr - včetně dodávky ALP	m2	208,72000	33,90	7 075,61
82	712341559	Povlaková krytina střech do 10°, NAIP přitavením 1 vrstva - včetně dodávky asf. oxid.pásu s nosnou vložkou	m2	208,72000	291,80	60 904,50
83	712391171	Povlaková krytina střech do 10°, podklad. textilie 1 vrstva - včetně dodávky textilie	m2	208,72000	83,40	17 407,25
84	712391172	Povlaková krytina střech do 10°, ochran. textilie 1 vrstva - včetně dodávky textilie	m2	208,72000	76,00	15 862,72
85	71201	Zpětné doplnění pásu původní skladby střechy po provedení nové obvodové stěny přístavby	m2	39,60000	347,40	13 757,04
86	712300832	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° 2vrstvé z ploch jednotlivě nad 20 m2	m2	234,31250	22,70	5 318,89
		asfaltový pás skladby S2 : 234,3125		234,31250		
87	712373	Krytina střech do 10° fólie, 6 kotev/m2, na beton, vč. kout a roh lišt, vč. vytažení na zdi a atiky tl. izolace do 450 mm, folie tl. 1,5 mm šedá	m2	208,72000	569,70	118 907,78
Díl: 713		Izolace tepelné				25 125,00
88	713121111	Izolace kročejová podlah na sucho, jednovrstvá včetně dodávky min. podl.desek tl. 20/15 mm	m2	167,50000	150,00	25 125,00
Díl: 712		Povlakové krytiny				14 209,31
89	998712202	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 12 m	%	2 537,37730	5,60	14 209,31
Díl: 713		Izolace tepelné				196 603,12
90	713141311	Izolace tepelná střech, EPS s asf. pásem, na kotvy	m2	208,72000	250,10	52 200,87
91	713191100	Položení separační fólie včetně dodávky PE fólie	m2	167,50000	26,40	4 422,00
92	713191221	Dilatační pásek podél stěn výšky 100 mm vč.dodávky	m	111,10000	32,40	3 599,64
93	713100811	Odstranění tepelné izolace, polystyrén tl. do 2 cm	m2	234,31250	68,00	15 933,25
94	713100824	Odstr. tepelné izolace tl.,desky 14cm s Al folií skladba S1	m2	204,89000	78,90	16 165,82
95	28375768.A	Deska izolační polystyrén samozhášivý EPS 150	m3	34,43880	1 834,30	63 171,09
96	28375972	Deska spádová EPS 150	m3	18,00210	2 017,70	36 322,84
97	998713202	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	3 191,73710	1,50	4 787,61
Díl: 720		Zdravotechnická instalace				0,00
98	72001	D+M ZTI - viz samostatný rozpočet	kpl	0,00000	0,00	0,00
Díl: 730		Ústřední vytápění				0,00
99	73001	Vzatápění - viz samostatný rozpočet	kpl	0,00000	0,00	0,00
Díl: 764		Konstrukce klempířské				83 096,00

Položkový rozpočet

S:	20202501	Nástavba MŠ Rohatec
O:	01	Nástavba II.NP
R:	01A	Nástavba MŠ Rohatec□

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
100	764331830	Demontáž lemování zdí, rš 250 a 330 mm, do 30°	m	60,50000	18,90	1 143,45
101	K 1	Oplechování parapetů TiZn , rš. 330 mm	m	10,80000	674,00	7 279,20
102	K 2	Odpadní trouby Ti-Zn kruhové,D 150 mm	m	7,20000	724,00	5 212,80
		3,6*2		7,20000		
103	K 3	Kruhová zděř TiZn potrubí D 150 mm	kus	6,00000	486,40	2 918,40
104	K 4	Žlab podokapní půlkulatý TiZn rš. 333 mm vč.2 ks kotlíku, 4 ks čel,24 ks háků, 2 ks S kolen	m, ks	22,80000	639,20	14 573,76
105	K 5	Odtok +koleno z TiZn	kus	2,00000	347,40	694,80
106	K 6, K 9	Oplechování zdí z Ti Zn plechu, rš 330 mm	m	28,25000	725,40	20 492,55
		12,55		12,55000		
		9,85		9,85000		
		5,85		5,85000		
107	K 7	Oplechování zdí z Ti Zn plechu, rš 666 mm	m	15,65000	1 158,90	18 136,79
		3,35		3,35000		
		3,65		3,65000		
		8,65		8,65000		
108	K 9	Oplechování okapů Ti Zn,živičná krytina, rš 250 mm	m	22,80000	361,30	8 237,64
109	998764201	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 6 m	%	786,89390	5,60	4 406,61
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				309 959,34
110	76601	D+M dřevěného krytu radiátoru - předpoklad pozn. - rozměry dle velikostí radiátorů	ks	10,00000	0,00	0,00
111	766601213	Těsnění okenní spáry, ostění, PT folie + PP folie, PT folie šířky 75 mm, PP folie šířky 50 mm	m	60,30000	250,10	15 081,03
112	766629302	Montáž oken plastových T 4, vč. dodávky	m2	23,62500	4 738,50	111 947,06
113	766661122	Montáž dveří do zárubně,otevřívákových 1kř.nad 0,8 m	kus	3,00000	917,10	2 751,30
114	766694112	Montáž parapetních desek š.do 30 cm,dl.do 160 cm	kus	9,00000	121,10	1 089,90
115	DOD	Linka kuchyňská atypická spodní skř.-20bm, předpoklad	m	5,30000	0,00	0,00
116	T 1	Dveře dř.1kř plné se sv. 160x280 vč.zárubně - T1, vč. kliky, štítků, FAB POEW 15 min, samozavírač	kus	2,00000	63 226,80	126 453,60
117	T 2	Dveře vnitř.1kř.plné, bílé 80x197 T2 vč.zámků, klik a štítků	kus	3,00000	4 774,70	14 324,10
118	T 3	Dveře vstup.1kř.plné, plastové bílé 80x210 cm T3 1/3 izol. dvojsklo, kůra čirá, klika, štítky, FAB	kus	1,00000	33 458,20	33 458,20
119	6118755	Deska parapetní s folií., šířka 30 cm	m	12,93750	375,20	4 854,15
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				8 337,60
120	76701	Demontáž, přesun a montáž stáv. antén na nezastavěnou část štítu, vč. zprovoznění - předpoklad	kpl	2,00000	4 168,80	8 337,60
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				7 129,06
121	998766201	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	%	3 099,59340	2,30	7 129,06
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				13 896,00
122	76702	Přesun žebříku u komína na nezastavěnou část fasády u komína, vč. nového kotvení předpoklad	kpl	1,00000	8 337,60	8 337,60
123	76703	Úprava výšky zábradlí podest ve 2.NP	ks	2,00000	2 779,20	5 558,40
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady				43 621,05
124	771101121	Provedení penetrace podkladu vč. dodávky mat.	m2	36,44000	32,40	1 180,66
125	771475014	Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm	m	12,00000	103,10	1 237,20
126	771575109	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 30x30 cm	m2	36,44000	671,60	24 473,10

Položkový rozpočet

S:	20202501	Nástavba MŠ Rohatec
O:	01	Nástavba II.NP
R:	01A	Nástavba MŠ Rohatec□

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
127	59764203	Dlažba keram. 300x300x9 mm nákup do 260,- Kč/m2 Předpoklad	m2	40,08400	301,10	12 069,29
128	5976424	Dlažba - keram sokl 300x80x9 mm nákup do 45,- Kč/m2 Předpoklad	kus	43,56000	52,10	2 269,48
129	998771201	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m	%	412,29730	5,80	2 391,32
Díl: 776 Podlahy povlakové						160 171,23
130	23596051.AR	Penetr nátěr disperz. zákl. multifunkční	kg	27,18400	118,10	3 210,43
131	23596057.AR	Hmota cement. samonivel. vysocepevná 2mm	kg	339,80000	18,10	6 150,38
132	766-99	Zvýšení pracnosti pokládky vícebarevných kombinací podlahoviny v hernách vliv orientace v ostatních místn. - předpoklad	kpl	1,00000	15 748,80	15 748,80
133	776-01	Spojovací můstek penetrační	m2	135,92000	44,00	5 980,48
134	776-02	Broušení povrchu	m2	135,92000	7,00	951,44
135	776101115	Vyrovnaní podkladů samonivelační hmotou	m2	135,92000	83,40	11 335,73
136	776101121	Provedení penetrace podkladu	m2	135,92000	13,90	1 889,29
137	776522100RV1	Lepení podlah pvc z pásů, plochy běžné vč.disperzního lepidla	m2	135,92000	201,50	27 387,88
138	MONT	Opr podlah mezibroušení- stěrkový povrch - viz PD	m2	135,92000	139,00	18 892,88
139	28342515.	Šňůra svařovací kulatá d 4,5 mm 50 m	kus	2,00000	13,90	27,80
140	DOD	Heterog.vinyl.podlahovina tl.2,0mm Předpoklad	m2	156,30800	430,80	67 337,49
141	998776202	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	%	2 097,72260	0,60	1 258,63
Díl: 781 Obklady keramické						72 804,62
142	781101121	Provedení penetrace podkladu - vč. dodávky penetrace	m2	61,71000	44,00	2 715,24
		1.03 : 2*(2,2+4,7)*2		27,60000		
		-0,8*2*2		-3,20000		
		1.04 : 2*(4,7+3,04)*2		30,96000		
		-0,8*2		-1,60000		
		koupelna : (2,5+0,15)*1,5*2		7,95000		
143	781230121	Obkládání stěn vnitř.keram. do tmele do 300x300 mm	m2	61,71000	671,60	41 444,44
144	59781345	Obkládačka 30x20 cm nákup do 300,-Kč/m2 Předpoklad	m2	70,96650	347,40	24 653,76
		61,71*1,15		70,96650		
145	998781201	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	%	688,13440	5,80	3 991,18
Díl: 784 Malby						40 857,64
146	784165522	Malba barva bílá, bez penetrace, 2 x	m2	841,84300	37,50	31 569,11
147	784191101	Penetrace podkladu univerzální 1x vč. dodávky penetrace	m2	865,62800	9,70	8 396,59
148	784452212	Malba sádkokartonových stěn bílá disperzní	m2	23,78500	37,50	891,94
Díl: 786 Zastiňující technika						110 770,54
149	55346631RV1	Žaluzie horizont. exteriérová Al -š80 do 2,5 m2 - vč.dodávky viz PD	m2	23,62500	4 584,30	108 304,09
150	998786202	Přesun hmot pro zastiň. techniku, výšky do 12 m	%	425,25000	5,80	2 466,45
Díl: 790 Vnitřní vybavení						26 339,80
151	1 DOD+MONT	MŠ-SKRÍNKY ŠATNÍ-OTEVŘENÉ, VČ. LAVIČEK DŘEVO V SESTAVÁCH - předpoklad	ks	15,00000	0,00	0,00
152	2 DOD+MONT	Chladnička do 200l+mraznička 70l (2xdv) v=1,8m, š=0,6m - předpoklad	ks	1,00000	0,00	0,00
153	3 DOD+MONT	SKRÍNKY OTEVŘENÉ-UMYVÁRNÝ DŘEVO, V SESTAVÁCH - předpoklad	ks	15,00000	0,00	0,00

Položkový rozpočet

S:	20202501	Nástavba MŠ Rohatec
O:	01	Nástavba II.NP
R:	01A	Nástavba MŠ Rohatec□

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
154	4 DOD+MONT	VĚŠÁKY NÁSTĚNNÉ kovové 15 ks na nábytkové MDF desce výšky 30 cm - předpoklad	m	2,40000	0,00	0,00
155	5 DOD+MONT	Myčka nádobí š600, zabudovaná do dolní skř.linky na 12+ sad nádobí - předpoklad	ks	1,00000	0,00	0,00
156	6 DOD+MONT	D+M zrcadla pevného 30 x 20 cm	ks	6,00000	0,00	0,00
157	7 DOD+MONT	D+M příček mezi WC mísami 100 x 40 cm, deska HPL, dole kov. nohy 15 cm kotveno do zdiva - předpoklad	ks	5,00000	3 258,60	16 293,00
158	T 5	Plast okno fix 2,4 x 1,7 m, bezp. sklo čiré, okapnička na jedné straně, parap deska plast. T6 - předpoklad	ks	1,00000	10 046,80	10 046,80
Díl: M21		Elektromontáže				0,00
159	2101	D+M NN rozvodů, rozvaděčů, svítidel, hromosvodu - viz samostatný rozpočet	kpl	0,00000	0,00	0,00

Položkový rozpočet

S:	20202501	Nástavba MŠ Rohatec
O:	01	Nástavba II.NP
R:	1	topení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				11 580,00
1	9501	Související stavební výpomoci	kpl	1,00000	11 580,00	11 580,00
Díl: 733		Rozvod potrubí				58 563,40
2	733113113	Příplatek za zhotovení přípojky DN 15	kus	20,00000	108,40	2 168,00
3	733120815	Demontáž potrubí z hladkých trubek D 38	m	6,00000	45,90	275,40
4	733123110	Příplatek za zhotovení přípojek D 22/2,6	kus	4,00000	169,50	678,00
5	733141102	Odvzdušňovací nádoby z trub. ocelových do DN 50	kus	4,00000	708,70	2 834,80
6	733161104	Potrubí měděné (typu Supersan) 15 x 1 mm, polotvrdé	m	42,00000	316,80	13 305,60
7	733161106	Potrubí měděné (typu Supersan) 18 x 1 mm, polotvrdé	m	90,00000	340,50	30 645,00
8	733161107	Potrubí měděné (typu Supersan) 22 x 1 mm, polotvrdé	m	6,00000	414,10	2 484,60
9	733190106	Tlaková zkouška potrubí DN 32	m	138,00000	9,00	1 242,00
10	733191924	Navaření odbočky na potrubí, DN odbočky 20	kus	4,00000	329,30	1 317,20
11	998733201	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	kpl	1,00000	1 389,60	1 389,60
12	předb. cena	vypuštění a napuštění systému	hod	8,00000	277,90	2 223,20
Díl: 734		Armatury				12 220,00
13	734211111	Ventily od vzdušňovací ot. těles, G 1/8"	kus	4,00000	67,40	269,60
14	734221545U00	Ventil term. přímý G 1/2 1reg -hlav	kus	2,00000	523,90	1 047,80
15	734221672	Hlavice ovládání ventilů termostat.	kus	10,00000	387,70	3 877,00
16	734261213	Šroubení přímé, G 1/2	kus	2,00000	276,50	553,00
17	734266422	Šroubení uz. dvoutř. s vyp. přímé, DN15	kus	8,00000	678,10	5 424,80
18	734291112	Kohouty plnicí a vypouštěcí G 3/8	kus	2,00000	159,80	319,60
19	998734201	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	kpl	1,00000	728,20	728,20
Díl: 735		Otopná tělesa				54 245,30
20	735000912	Oprava-vyregulování ventilů s termost. ovládáním	kus	10,00000	122,30	1 223,00
21	735151812	Demontáž otopných těles panelových 1řadých, 2820 mm	kus	1,00000	145,90	145,90
22	735156264	Otopná tělesa panelová 11 600/ 800	kus	1,00000	2 501,30	2 501,30
23	735156685	Otopná tělesa panelová typu Radik Klasik 22 900/ 900	kus	1,00000	5 836,30	5 836,30
24	735157564	Otopná těl. panel. typu Ventil Kompakt 21 600/ 800	kus	4,00000	4 446,70	17 786,80
25	735157565	Otopná těl. panel. typu Ventil Kompakt 21 600/ 900	kus	4,00000	4 724,60	18 898,40
26	735192924	Zpětná montáž otop. těles panel.	kus	1,00000	243,20	243,20
27	998735201	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m	kpl	1,00000	940,80	940,80
28	904 R02	Hzs-zkousky v rámci montaz. prací Topná zkouška	h	24,00000	277,90	6 669,60
Díl: 783		Nátěry				8 528,40
29	783424240	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+1x+1x email	m	138,00000	61,80	8 528,40
Díl: VN		Vedlejší náklady				41 199,67
30	VRN0	Ztížené výrobní podmínky	Soubor	1,00000	1 100,00	1 100,00
31	VRN1	Oborová přírůžka	Soubor	1,00000	1 100,00	1 100,00
32	VRN2	Přesun stavebních kapacit	Soubor	1,00000	1 100,00	1 100,00
33	VRN3	Mimostaveništní doprava	Soubor	1,00000	2 316,00	2 316,00
34	VRN4	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	5 790,00	5 790,00
35	VRN5	Provoz investora	Soubor	1,00000	1 737,00	1 737,00
36	VRN6	Kompletační činnost (IČD)	Soubor	1,00000	26 956,67	26 956,67
37	VRN7	Rezerva rozpočtu	soubor	1,00000	1 100,00	1 100,00

Položkový rozpočet

S:	20202501	Nástavba MŠ Rohatec
O:	01	Nástavba II.NP
R:	2	zdravotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				11 580,00
1	9501	Související stavební výpomoci	kpl	1,00000	11 580,00	11 580,00
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				40 977,20
2	721140915	Oprava - propojení dosavadního potrubí DN 100	kus	5,00000	753,20	3 766,00
3	721176102	Potrubí HT přípojovací DN 40 x 1,8 mm	m	8,00000	233,50	1 868,00
4	721176103	Potrubí HT přípojovací DN 50 x 1,8 mm	m	18,00000	237,60	4 276,80
5	721176114	Potrubí HT odpadní svislé DN 70 x 1,9 mm	m	6,00000	340,50	2 043,00
6	721176135	Potrubí HT svodné (ležaté) zavěšené DN 100 x 2,7mm	m	24,00000	483,60	11 606,40
7	721194104	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	7,00000	86,20	603,40
8	721194105	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	2,00000	95,90	191,80
9	721210822	Demontáž střešní vpusti DN 100	kus	4,00000	177,90	711,60
10	721234106	Vtok střešní ploché střechy svislý. odtok, živичný pás, bez el. ohřevu DN 75/110	kus	4,00000	3 279,50	13 118,00
11	721273151U00	Hlavice ventilační PP DN 50	kus	1,00000	831,00	831,00
12	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125, vč.zabezpečení konců potrubí	m	56,00000	27,80	1 556,80
13	998721201	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	%	1,00000	404,40	404,40
Díl: 722		Vnitřní vodovod				30 413,70
14	283771008	Izolace potrubí 15x20 mm šedočerná	m	46,00000	39,60	1 821,60
15	283771032	Izolace potrubí 22x20 mm šedočerná	m	16,00000	52,80	844,80
16	722175210	Potrubí z PP-R 80 PN 16, DN 16	m	46,00000	276,50	12 719,00
17	722175211	Potrubí z PP-R 80 PN 16, DN 20	m	16,00000	311,30	4 980,80
18	722182001	Montáž izolačních skruží na potrubí přímé DN 25 samolepící spoj, rychlouzávěr	m	62,00000	34,10	2 114,20
19	722190401	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	24,00000	141,70	3 400,80
20	722220111	Nástěnka K 247, pro výtokový ventil G 1/2	kus	20,00000	123,70	2 474,00
21	722220121	Nástěnka K 247, pro baterii G 1/2	pár	2,00000	201,50	403,00
22	722224152U00	Pračkový ventil DN 15	kus	1,00000	276,50	276,50
23	722280106	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32	m	62,00000	17,40	1 078,80
24	998722201	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	%	1,00000	300,20	300,20
Díl: 725		Zařizovací předměty				73 935,40
25	725012181	Klozet bez nádrže BABY + sedátko, odpad svislý, D+M	soubor	5,00000	3 890,90	19 454,50
26	725017130	Umyvadlo na šrouby 50 x 41 cm, bílé, vč.konzol, D+M	soubor	2,00000	2 038,50	4 077,00
27	725017371	Umyvadlo dětské, bílé, vč.konzol, D+M	soubor	5,00000	2 445,70	12 228,50
28	725111131U00	Splachovač nádrž plast vysoko, D+M	soubor	5,00000	1 737,00	8 685,00
29	725319101	Montáž dřezů jednoduchých	soubor	1,00000	800,40	800,40
30	725810401	Ventil rohový bez přípoj. trubičky T 66 G 1/2, D+M	soubor	19,00000	201,50	3 828,50
31	725821316U00	Baterie dřez stěna páka, D+M	soubor	1,00000	1 639,70	1 639,70
32	725823111	Baterie umyvadlová stoján. ruční, bez otvír.odpadu, D+M	kus	2,00000	1 459,10	2 918,20
33	725841332U00	Baterie sprcha +pohyb držák, D+M	soubor	1,00000	3 446,20	3 446,20
34	725860182	Sífon dřez , DN 40/50 s napojením myčky, D+M	kus	1,00000	693,40	693,40
35	725860213	Sífon umyvadlový , DN 30, 40, D+M	kus	7,00000	686,50	4 805,50
36	předb. cena	Montáž podlahových roštů	ks	1,00000	625,30	625,30
37	6428121	Dřez nerezový	kus	1,00000	3 029,30	3 029,30
38	předb. cena	podlahový rošt 1200 MM	KS	1,00000	6 920,20	6 920,20
39	998725201	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	%	1,00000	783,70	783,70

Položkový rozpočet

S:	20202501	Nástavba MŠ Rohatec
O:	01	Nástavba II.NP
R:	2	zdravotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 781		Obklady keramické				2 967,60
40	781411111U00	Mtž obklad pórovina malta -22ks/m2	m2	3,00000	558,20	1 674,60
41	781411810U00	Dmtž obklad pórovina malta	m2	3,00000	83,60	250,80
42	předb. cena	keram. obklad	m2	3,00000	347,40	1 042,20
Díl: VN		Vedlejší náklady				41 199,67
43	VRN0	Ztížené výrobní podmínky	Soubor	1,00000	1 100,00	1 100,00
44	VRN1	Oborová přírážka	Soubor	1,00000	1 100,00	1 100,00
45	VRN2	Přesun stavebních kapacit	Soubor	1,00000	1 100,00	1 100,00
46	VRN3	Mimostaveništní doprava	Soubor	1,00000	2 316,00	2 316,00
47	VRN4	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	5 790,00	5 790,00
48	VRN5	Provoz investora	Soubor	1,00000	1 737,00	1 737,00
49	VRN6	Kompletační činnost (IČD)	Soubor	1,00000	26 956,67	26 956,67
50	VRN7	Rezerva rozpočtu	soubor	1,00000	1 100,00	1 100,00

Položkový rozpočet

S:	20202501	Nástavba MŠ Rohatec
O:	01	Nástavba II.NP
R:	3	Elektroinstalace, hromosvod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 121		elektromontážní práce				49 082,00
1	210 01-0108	lišta vkladací LHD 40x40	m	10,00000	93,20	932,00
2	210 01-0301	krabice přístroj.KU 68/2 bez zapojení	ks	24,00000	43,40	1 041,60
3	210 01-0321	krabicová rozvodka KU68-1903 vč.zapoj	ks	10,00000	167,30	1 673,00
4	210 01-0345	krabice odbočná KR 97/5 vč.zapoj.	ks	5,00000	235,50	1 177,50
5	210 01-0521	odvíčkování a zavíčkování krabice	ks	15,00000	5,60	84,00
6	210 01-0524	vyhledání vývodu nebo krabice	ks	39,00000	20,80	811,20
7	210 10-0001	ukončení vodiču v rozv.nebo spotř. do 2,5	ks	30,00000	20,80	624,00
8	210 10-0013	ukončení vodiču v rozv.nebo spotř. do 4	ks	24,00000	25,00	600,00
9	210 10-0014	ukončení vodiču v rozv.nebo spotř. do 10	ks	10,00000	34,70	347,00
10	210 10-0259	ukončení kabelu celoplast.do 5x10 mm2	ks	2,00000	118,10	236,20
11	210 11-0001	spínač pod om.řazení 1 vč.zap.	ks	2,00000	118,10	236,20
12	210 11-0003	spínač pod om.řazení 5 vč.zap	ks	3,00000	118,10	354,30
13	210 11-0004	spínač pod om.řazení 6 vč.zap.	ks	4,00000	118,10	472,40
14	210 11-1020	zásuvka domovní p.om. 1 násobná	ks	2,00000	118,10	236,20
15	210 111022	dvozásuvka p.om. 2 násobná	ks	13,00000	118,10	1 535,30
16	210 12-0425	montáž jističe do 63A vč.	ks	1,00000	118,10	118,10
17	210 20-0063	montáž svítidel nouzových	ks	7,00000	396,00	2 772,00
18	210 20-1015	montáž svítidel zář.bytových 1 zdroj	ks	4,00000	396,00	1 584,00
19	210 20-1025	montáž svítidel zář.bytových 2 zdroje	ks	19,00000	396,00	7 524,00
20	210 80-0100	vodič CYKY 2x1,5 pod om.	m	4,00000	33,40	133,60
21	210 80-0105	vodič CYKY 3x1,5 pod om.	m	172,00000	33,40	5 744,80
22	210 80-0106	vodič CYKY 3x2,5 pod om.	m	116,00000	34,70	4 025,20
23	210 80-0107	vodič CYKY 3x4 pod om.	m	46,00000	36,10	1 660,60
24	210 80-0109	vodič CYKY 4x1,5 pod om.	m	6,00000	34,70	208,20
25	210 80-0115	vodič CYKY 5x1,5 pod om	m	26,00000	34,70	902,20
26	210 81-0RX04	vodič CYKY 5x10 pevně	m	25,00000	38,90	972,50
27	9601	Demontáž stávajícího zařízení	hod	10,00000	396,00	3 960,00
28	9602	Úprava stávajícího rozvaděče	hod	3,00000	444,70	1 334,10
29	1219901	Revize	ks	1,00000	7 781,80	7 781,80
Díl: 122		elektromateriál				88 255,13
30	341 11090	vodič CYKY 5x1,5 materiál	m	27,30000	25,00	682,50
31	341 111 RX05	vodič CYKY 5x10 materiál	m	26,25000	155,60	4 084,50
32	341 116005	vodič CYKY 2x1,5 materiál	m	4,20000	12,90	54,18
33	341 116030	vodič CYKY 3x1,5 materiál	m	180,60000	14,60	2 636,76
34	341 116036	vodič CYKY 3x2,5 materiál	m	121,80000	24,90	3 032,82
35	341 116042	vodič CYKY 3x4 materiál	m	48,30000	43,10	2 081,73
36	341 11660	vodič CYKY 4x1,5 materiál	m	6,30000	23,80	149,94
37	345 35516	spínač p.om.řazení 1 materiál TANGO	ks	2,00000	126,50	253,00
38	345 35556	spínač p.om.řazení 6 materiál TANGO	ks	4,00000	130,60	522,40
39	345 35576	spínač p.om.řazení 5 materiál TANGO	ks	3,00000	133,40	400,20
40	345 71511	krabice přístroj.KU 68/2 materiál	ks	24,00000	7,60	182,40
41	345 71521	krabicová rozvodka KU68-1903 materiál	ks	10,00000	43,10	431,00
42	345 71563	krabice odbočná KR 97/5 materiál	ks	5,00000	38,10	190,50
43	347 51014	zářivková trubice 36W	ks	37,00000	62,50	2 312,50
44	347 64022	startér doutnavkový 4-65W,80W	ks	37,00000	17,80	658,60
45	743 41 RX06	LHD 40x40 materiál vč. příslušenství	m	10,00000	44,50	445,00

Položkový rozpočet

S:	20202501	Nástavba MŠ Rohatec
O:	01	Nástavba II.NP
R:	3	Elektroinstalace, hromosvod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
46	747 23 RX09	jistič PL7-B40/3 40A	ks	1,00000	988,00	988,00
47	7471704	zásuvka 1 násobná materiál TANGO	ks	2,00000	132,00	264,00
48	7471724	zásuvka 2 násobná materiál TANGO	ks	13,00000	170,90	2 221,70
49	748 12 RX03	A1 zářivkové 2x54W	ks	2,00000	1 128,40	2 256,80
50	748 12 RX04	A1N zářivkové 2x54W + nouz.modul	ks	2,00000	2 078,80	4 157,60
51	748 12 RX05	B1 zářivkové 2x54W	ks	12,00000	2 109,40	25 312,80
52	748 12 RX06	B1N zářivkové 2x54W + nouz.modul	ks	3,00000	3 279,50	9 838,50
53	748 12 RX07	C1 zářivkové 1x54W	ks	4,00000	1 032,50	4 130,00
54	748 12 RX08	N1 nouzové 1x8W + piktogram	ks	7,00000	878,20	6 147,40
55	748 12 RX30	příspěvek na recyklaci svítidel	ks	30,00000	11,70	351,00
56	748 12 RX31	příspěvek na recyklaci světelných zdrojů	ks	49,00000	11,70	573,30
57	79901	podružný materiál	kpl	1,00000	6 948,00	6 948,00
58	79902	Pomocné zednické práce	kpl	1,00000	6 948,00	6 948,00
Díl: 123		Hromosvod				49 376,27
59	1239901	revize	ks	1,00000	2 570,80	2 570,80
60	210 22-0101	vodič svodový AlMgSi 8mm vč.podpěr montáž	m	145,00000	158,40	22 968,00
61	210 22-0231	jímací tyč délky do 3m na stojan	ks	2,00000	525,30	1 050,60
62	210 22-0301	montáž hromosvod. svorek do 2 šroubů	ks	106,00000	48,60	5 151,60
63	210 22-0303	montáž hromosvod. svorek SO na okap.žlaby	ks	2,00000	50,00	100,00
64	743 62 RX14	montáž podpěr PV	ks	66,00000	48,60	3 207,60
65	743 62 RX17	montáž podstavce	ks	2,00000	173,70	347,40
66	354 41077	vodič svodový AlMgSi 8mm materiál	kg	19,57500	155,60	3 045,87
67	743 62 RX06	podpěra PV 1p-55 do zdíva na hmoždinku	ks	8,00000	70,90	567,20
68	743 62 RX10	podpěra PV21c na ploché střechy	ks	58,00000	32,00	1 856,00
69	743 62 RX11	nástavec PV21c	ks	58,00000	15,30	887,40
70	743 62 RX12	Víčko PV21c	ks	58,00000	7,00	406,00
71	743 62 RX16	podstavec betonový 19 kg	ks	2,00000	432,20	864,40
72	743 62 RX19	podložka gumová podstavec 19kg	ks	2,00000	62,50	125,00
73	743 62 RX26	svorka SS	ks	105,00000	15,30	1 606,50
74	743 62 RX28	svorka SO	ks	2,00000	40,30	80,60
75	743 62 RX33	svorka ST	ks	1,00000	30,60	30,60
76	743 63 RX10	jímací tyč JR 2,0 AlMgSi	ks	2,00000	483,60	967,20
77	79901	podružný materiál	kpl	1,00000	2 779,20	2 779,20
78	79902	Pomocné zednické práce	kpl	1,00000	764,30	764,30
Díl: 124		Rozvaděče				25 847,90
79	210 02RX11	montáž ventilátoru	ks	1,00000	173,70	173,70
80	210 19-0001	montáž rozvodnice do 20 kg	ks	2,00000	347,40	694,80
81	210 19-0002	montáž rozvodnice do 50 kg	ks	1,00000	1 737,00	1 737,00
82	742 11 RX01	Rozvaděč Rn	ks	1,00000	19 301,50	19 301,50
83	742 11 RX02	Rozvaděč Rkl1	ks	1,00000	1 563,30	1 563,30
84	742 11 RX03	Rozvaděč Rkl2	ks	1,00000	1 563,30	1 563,30
85	749 91 RX14	ventilátor	ks	1,00000	814,30	814,30

Položkový rozpočet

S:	20202501	Nástavba MŠ Rohatec
O:	01	Nástavba II.NP
R:	4	VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M24		Zařízení č.1 -Klimatizace m.1.02 Herna-jídelna				108 994,50
1	1,01	Jednotka typu Split 1+1 inverterová Vnitřní jednotka nástěnná, vč.IR ovladače	ks	2,00000	19 040,30	38 080,60

Jednotka typu Split 1+1 inverterová :

Nástěnný typ, standartní serie, komfort pro velké místn. :

Vnitřní jednotka nástěnná, vč.IR ovladače :

s ionizačně dezodoračním filtrem+jabl.katechinovým :

filtrem : 2

2,00000

2	1,01a	Venkovní kondenzační jednotka	ks	2,00000	22 658,80	45 317,60
---	-------	-------------------------------	----	---------	-----------	-----------

Venkovní kondenzační jednotka :

Qch/Qt= 5,2(0,9-6) / 6,3(0,9-9) kW , :

pe= Chl/To=1,52/1,711kW , 1f., 230V, 50Hz (k venk.jednotce) :

Jištění 20A C , provoz.proud chl/top= 9/12,5 A :

Energetická třída A++/A :

akust.tlak : vnitř/ venk=43-26/51 dB(A)

Odvhčení : 2,6 l/hod,

Odpad kondenzátu samospádem D 20mm :

Náplň chladiva R410A 1200g, předplněno :

Propoj.potrubí dual Cu 6,35/12,8mm izol :

Více viz TZ a výkresy :

2

2,00000

3	1,0301	Propojovací svazek mezi vnitř. a venkovní jedn. PředizolovanéCu potrubí Dual 6,35/12,38mm (3+3m)	m	6,00000	528,10	3 168,60
4	1,0302	Pájecí tvarovky,vč Ag pájky dle potřeby	ks	2,00000	208,40	416,80
5	1,0303	Doplň. R410A na délku, v požad tlaku dle venk. tep	kpl	1,00000	27,80	27,80
6	1,0304	Komunikační kabel 5x1,5m2 (4+4)	m	8,00000	34,70	277,60
7	1,0305	Samolepící izol.pásky -bílá	ks	1,00000	139,00	139,00
8	1,0306	Odvod kondenz.hadice +úpravy svodu (5+5m-JS20)	sada	2,00000	312,70	625,40
9	1,0307	Drobný nespécifik. materiál pro montáž jednotek	sada	2,00000	382,10	764,20
10	1,03a	PVC potrubí D80 -1000+ vč.oblouků 90 a 60 st. Proti zatečení bude potr zapraveno do krytiny	sada	2,00000	208,40	416,80
11	1,03b	Vlastní montáž Klimatizace	kpl	2,00000	5 224,90	10 449,80

1. Osazení Vnitřní a venkovní jednotky :

2.Osazení svazku Cu, el, kond., kablu do drážky ve zdi, :

napojení na ventily Out aUnit, napoj. hadici kondenzátu :

3. Vakuvání potrubí , napuštění chladiva, oživení funkce, :

kontrola úniku chladiva, zaškolení obsluhy vč. návodů :

2

2,00000

12	1,04	Konstrukce s patk. pod venk.jednotkou	kpl	2,00000	3 057,10	6 114,20
----	------	---------------------------------------	-----	---------	----------	----------

Konstrukce s patk. pod venk.jednotkou (900x500x400), :

kotvit přes patky hmoždinami do bet.stropu v ceně. :

Pod patkami vložena tlum. pryž. podložka s=5mm :

Položkový rozpočet

S:	20202501	Nástavba MŠ Rohatec
O:	01	Nástavba II.NP
R:	4	VZT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Materiál konstr. Jekl 40x40x2,5, patky 150x150x5 :
 Proti zatečení bude konstr.zapravena do PVC krytiny -
 stavba :
 2

2,00000

13	1,05	Kompletační činnost	kpl	1,00000	277,90	277,90
14	1,06	Zednické a stavební práce, povlakové krytiny	kpl	1,00000	972,70	972,70
15	1,07	mimostaveništní doprava	kpl	1,00000	1 111,70	1 111,70
16	1,08	Lešení, zdvihací zařízení	kpl	1,00000	833,80	833,80