

Krycí list stavby

Stavba PRÍSTAVBA - ROZŠÍRENIE KAPACITY MŠ RABČA

Objekt SO02. PRÍSTAVBA - ROZŠÍRENIE KAPACITY MŠ RABČA

Miesto:

Vykurovanie

Ks:

Zákazka: Spracoval: Ing. Kekeliak Dňa

6.2.2024

Odberateľ: Obec Rabča, Hlavná 426, 029 44 Rabča

IČO: 00314838

DIČ:

2020571751

Projektant: Ing. Rastislav Kováč

IČO:

DIČ:

Dodávateľ: Rabčan SP, s.r.o., r.s.p.

IČO:

53666411

DIČ:

2121478997

A		Montáž	Materiál	ZRN spolu	B		
1	HSV	2614,37	47,5	2661,87	7	Ostatné náklady stavby	0,00
2	PSV	41 219,22	93 775,83	134 995,05			
3	MONT	0,00	0,00	0,00	8	Kompletačná činnosť	0,00
4	OST	0,00	0,00	0,00	9	HZS	0,00
5	VN	0,00	0,00	0,00			
6	Spolu			137 656,92	10	Spolu	0,00
C VRN					D VRN		
11	Zariadenie staveniska			0,00	16	Sťažené podmienky dopravy	0,00
12	Sťažené výrobné podmienky			0,00	17	Horské oblasti	0,00
13	Prevádzkové vplyvy			0,00	18	Mimostavenisková doprava	0,00
14					19		
15					20	Spolu	0,00
Projektant,rozpočtár					E Celkové náklady		
					21	Súčet riadkov 6,10,20	137 656,92
					22	DPH 10% z	137 656,92 13 765,69
					23	DPH 0% z	0,00 0,00
					24	Spolu v EUR	151 422,61
					F		

Odberateľ

Dodávateľ

registrovateľný súhlas / Rabča /

KČ DPH: SK2121478997

Rekapitulácia rozpočtu

Stavba PRÍSTAVBA - ROZŠÍRENIE KAPACITY MŠ RABČA
 Objekt SO02. PRÍSTAVBA - ROZŠÍRENIE KAPACITY MŠ RABČA - VYKUROVANIE

Sadzby DPH	
A	B
10%	0%

Názov objektu	ZRN	VRN %	HZS	Kompl.čin.	Ostatné náklady stavby	Cena
SO02. PRÍSTAVBA - ROZŠÍRENIE KAPACITY MŠ RABČA	137 656,92	0,00	0,00	0,00	0,00	137 656,92
Celkom bez DPH	137 656,92	0,00	0,00	0,00	0,00	137 656,92
DPH 10% z	137 656,92					13 765,69
DPH 0% z	0,00					0,00
Celkom v EUR						151 422,61

PRÍSTAVBA A VYKUROVANIE
 PRÍSTAVBA 426, 029 44 RABČA
 VYKUROVANIE

Odberteľ: Obec Rabča, Hlavná 426, 029 44, Rabča

Projektant: Ing. Rastislav Kováč

Dodávateľ: RABČAN SP, s.r.o., registrovaný sociálny podnik
Stavba PRÍSTAVBA - ROZŠÍRENIE KAPACITY MŠ RABČA

Objekt SO02: PRÍSTAVBA - ROZŠÍRENIE KAPACITY MŠ RABČA - VYKUROVANIE

Spracovali:

Ing. Tomáš Kekeľiak

Ks:

Dátum: 6. 2. 2024

Prehľad rozpočtových nákladov

	Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (t)	Sur (t)
Práce HSV						
ZVISLÉ KONŠTRUKCIE		112,68	47,50	160,18	0,0000	0,0000
VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE		95,00	0,00	95,00	0,0000	0,0000
POVRCHOVÉ ÚPRAVY		1 326,60	0,00	1 326,60	0,0000	0,0000
OSTATNÉ PRÁCE		1 080,09	0,00	1 080,09	0,0000	0,0000
Práce HSV		2 614,37	47,50	2 661,87	0,0000	0,0000
Práce PSV						
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ		1 398,04	1 472,72	2 870,76	0,0000	0,0000
ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD		573,56	687,58	1 261,14	0,0000	0,0000
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE		5 238,76	46 657,26	51 896,02	0,0000	0,0000
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE		833,78	13 086,93	13 920,71	0,0000	0,0000
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA		19 214,97	0,00	19 214,97	0,0000	0,0000
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY		648,59	5 700,57	6 349,16	0,0000	0,0000
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - VYKUROVACIE TELESÁ		13 160,52	26 170,77	39 331,29	0,0000	0,0000
KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE		151,00	0,00	151,00	0,0000	0,0000
Práce PSV		41 219,22	93 775,83	134 995,05	0,0000	0,0000
Celkom v EUR		43 833,59	93 823,33	137 656,92	0,0000	0,0000

Ing. Tomáš Kekeľiak
Právnik
Hlavná 426, 029 44, Rabča
IC DPH: SK2023000000

Rozpočet PRÍSTAVBA - ROZŠÍRENIE KAPACITY MŠ RABČA / SO02. PRÍSTAVBA - ROZŠÍRENIE KAPACITY MŠ RABČA

Odberateľ: Obec Rabča, Hlavná 426, 029 44, Rabča

Projektant: Ing. Rastislav Kováč

RABČAN SP, s.r.o., registrovaný sociálny podnik

Zákazka PRÍSTAVBA - ROZŠÍRENIE KAPACITY MŠ RABČA

Objekt SO02. PRÍSTAVBA - ROZŠÍRENIE KAPACITY MŠ RABČA - VYKUROVANIE

Spracoval: Ing. Tomáš Kekeliak

Ks:

Dátum: 6.2.2024

Prehľad rozpočtových nákladov

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Súšina
	3	Práce HSV ZVISLÉ KONŠTRUKCIE								
R/R 0	Katalóg prác	Stavebná PUR pena	kus	5,000	0,00	9,50	47,50		0	
14/C 1	310236241	Vyspravenie priečky po prechode potrubia cez priečku v murive nadzákladom s veľkosťou plochy o 0,09 m2 hrúbky do 300 mm s dodaním hmot	kus	10,000	8,02	0,00	80,20	0,000	0	
14/C 1	310236261	Zamurovanie otvoru tehliami pálenými v murive nadzákladom s veľkosťou plochy do 0,09 m2 hrúbky od 450 mm do 600 mm s dodaním hmot	kus	2,000	16,24	0,00	32,48	0,000	0	
	3	ZVISLÉ KONŠTRUKCIE			112,68	47,50	160,18		0,000	0
	4	VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE								
14/C 1	411235230	Zamurovanie otvoru s veľkosťou plochy do 0,0225 m2 v stope po vedení stúpačiek tehliami pálenými hrúbky 450 mm s dodaním hmot	kus	10,000	9,50	0,00	95,00	0,000	0	
	4	VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE			95,00	0,00	95,00		0,000	0
	6	POVRCHOVÉ ÚPRAVY								
R/R 0	Katalóg prác	Vyspravenie drážky 150x150 po uložení potrubia vedených v stene	m	60,000	22,11	0,00	1 326,60		0	
	6	POVRCHOVÉ ÚPRAVY			1 326,60	0,00	1 326,60		0,000	0
	9	OSTATNÉ PRÁCE								
13/B 1	971033331	Vybúranie otvoru v tehlovom murive s veľkosťou plochy do 0,09 m2 hrúbky do 150 mm	kus	10,000	2,10	0,00	21,00		0	0,000
13/B 1	971033361	Vybúranie otvoru v tehlovom murive s veľkosťou plochy do 0,09 m2 hrúbky do 600 mm	kus	2,000	13,26	0,00	26,52		0	0,000
13/B 1	972054141	Vybúranie otvoru v stropoch železobetónových s veľkosťou plochy do 0,0225 m2 hrúbky nad 120 mm pre vedenie stúpačiek	kus	10,000	7,56	0,00	75,60		0	0,000

ROZPOČET PRÍSTAVBA - ROZŠÍRENIE KAPACITY MŠ RABČA / SO02. PRÍSTAVBA - ROZŠÍRENIE KAPACITY MŠ RABČA

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Suma
R/R 0	Katalóg prác	Vysekánie drážky 150x150 pre vedenie potrubia v stene	m	60,000	14,23	0,00	853,80		0	
13/B 1	979011111	Zvislá doprava sútiny a vyburaných hmôt za 1. podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	1,400	12,54	0,00	17,56		0	
13/B 1	979011121	Zvislá doprava sútiny a vyburaných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	1,400	7,10	0,00	9,94		0	
13/B 1	979081111	Odvoz sútiny a vyburaných hmôt na skládku do 1 km	t	1,400	13,20	0,00	18,48		0	
13/B 1	979081121	Odvoz sútiny a vyburaných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1,400	0,45	0,00	0,63		0	
13/B 1	979082111	Vnútrostavenisková doprava sútiny a vyburaných hmôt do 10 m	t	1,400	14,20	0,00	19,88		0	
13/B 1	979082121	Vnútrostavenisková doprava sútiny a vyburaných hmôt za každých ďalších 5 m	t	1,400	1,20	0,00	1,68		0	
13/B 1	979089002	Poplatok za skládku odpadov zo stavieb a demoliácií - betón, tehly, obkladáčky, dlaždice, keramika kategórie "O" - ostatné 17 01 ..	t	1,400	25,00	0,00	35,00		0	
9		OSTATNÉ PRÁCE			1 080,09	0,00	1 080,09		0,000	0
		Práce HSV			2 614,37	47,50	2 661,87		0,000	0
		Práce PSV								
	713	TEPELNÉ IZOLÁCIE POTRUBIA								
713/A 4	713482121	Montáž trubice z PE s hrúbkou steny do 20 mm, D vnútorné do 38 mm	m	282,000	2,40	0,00	676,80	0,000	0	
R/R 0	Katalóg produktov	Izolácia napr. Tuboilit DG 16/13 PE obvyčajná 0-102°C pre potrubie 18x1 mm vedené v podlahe	m	4,000	0,00	1,20	4,80		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Izolácia napr. Tuboilit DG 22/13 PE obvyčajná 0-102°C pre potrubie 22x1 mm vedené v podlahe	m	20,000	0,00	1,25	25,00		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Izolácia napr. Tuboilit DG 28/13 PE obvyčajná 0-102°C pre potrubie 28x1 mm vedené v podlahe a pre DN20 pozink	m	130,000	0,00	1,48	192,40		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Izolácia napr. Tuboilit DG 35/13 PE obvyčajná 0-102°C pre potrubie 35x1,5 mm vedené v podlahe a pre DN25 pozink	m	18,000	0,00	2,00	36,00		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Tepeľná izolácia z minerálnej vlny hrúbka 20 mm, /priemer 18 mm s AL fóliou pre potrubie 18x1 mm vedené pod stropom	m	13,000	0,00	3,21	41,73		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Tepeľná izolácia z minerálnej vlny hrúbka 20 mm, /priemer 28 mm s AL fóliou pre potrubie 28x1 mm vedené pod stropom	m	75,000	0,00	5,11	383,25		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Tepeľná izolácia z minerálnej vlny hrúbka 20 mm, /priemer 35 mm s AL fóliou pre potrubie 35x1,5 mm vedené pod stropom	m	22,000	0,00	6,00	132,00		0	

Rozpočet PRÍSTAVBA - ROZŠÍRENIE KAPACITY MŠ RABČA / 5002. PRÍSTAVBA - ROZŠÍRENIE KAPACITY MŠ RABČA

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Súšina
713/A 4	713482152	Montáž trubice z EPDM s hrúbkou steny 38-50 mm, D vnútorné 42-73 mm	m	102,000	4,02	0,00	410,04	0,000	0	
R/R 0	Katalóg produktov	Izolácia napr. Tubolit DG 54/13 PE obýčajná 0-102°C pre potrubie 54x1,5 mm vedené v podlahe	m	20,000	0,00	2,45	49,00		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Tepelná izolácia z minerálnej vlny hrúbka 30 mm, priemer 42 mm s AL fóliou pre potrubie 42x1,5 mm vedené v kotolni	m	40,000	0,00	6,32	252,80		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Tepelná izolácia z minerálnej vlny hrúbka 40 mm, priemer 54 mm s AL fóliou pre potrubie 54x2 mm vedené v kotolni	m	42,000	0,00	8,47	355,74		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Izolácia kolien, redukcií.....	kus	63,000	4,20	0,00	264,60		0	
713/A 5	998713203	Presun hmotí pre izolácie tepelné v objektoch do výšky 24 m	%	2 824,160	0,0165	0,0000	46,6000		0	
	713	TEPELNÉ ISOLÁCIE POTRUBIA		1 398,04	1 472,72	2 870,76			0,000	0
	722	ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD								
721/A 2	722130212	Potrubie vodovodné z rúr oceľových závitových pozinkovaných 11 353 DN 20	m	10,000	17,10	0,00	171,00	0,000	0	
721/A 2	722130213	Potrubie vodovodné z rúr oceľových závitových pozinkovaných 11 353 DN 25	m	10,000	22,15	0,00	221,50	0,000	0	
R/R 0	Katalóg produktov	Expanzná nádobka napr. REFLEX REFIX DD 18 s objemom 18 litrov, max. prev. tlak 8 bar. (Pre pitnú vodu).	KUS	1,000	0,00	132,50	132,50		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Držiak exp. nádoby typ MB	KUS	1,000	0,00	12,30	12,30		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Digitálny tlakomer do 9 bar	KUS	1,000	0,00	41,20	41,20		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Poisťný ventil pre systémy s pitnou vodou napr. FLAMCO typ Prescor B 3/4" x 1", otvárací tlak 6,0 bar	KUS	1,000	0,00	13,60	13,60		0	
721/A 2	722239102	Montáž vodovodnej armatúry s 2 závitmi G 3/4"	kus	5,000	4,00	0,00	20,00	0,000	0	
S/S50	551200100232	napr. IVAR Guľový uzáver voda PERFECTA 3/4"FF, páčka	KUS	5,000	0,00	8,20	41,00		0	
721/A 2	722239103	Montáž vodovodnej armatúry s 2 závitmi G 1"	kus	4,000	4,23	0,00	16,92	0,000	0	
S/S50	551200100233	napr. IVAR Guľový uzáver voda PERFECTA 1"FF, páčka	KUS	2,000	0,00	15,40	30,80		0	
S/S50	551200100653	napr. IVAR Spätový ventil EURA SPRINT 1"FF, Kv 10,40	KUS	1,000	0,00	42,36	42,36		0	
S/S20	319200100575	napr. IVAR Filter závitový 1"FF, 400 µm, Kv 11,08	KUS	1,000	0,00	16,32	16,32		0	
721/A 2	722229101	Montáž vodovodnej armatúry s 1 závitom G 1/2"	kus	2,000	5,50	0,00	11,00	0,000	0	

Rozpočet PRÍSTAVBA - ROZŠÍRENIE KAPACITY MŠ RABČA / SO02. PRÍSTAVBA - ROZŠÍRENIE KAPACITY MŠ RABČA

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Material	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Súčet
S/S50	551152101902	Skúšobný guľový kohút s páčkou 1/2" Euro M	KUS	2,000	0,00	5,65	11,30		0	
R/R 0	Katalóg prác	Montáž tlakomera radiálneho priemer 63 mm	kus	1,000	62,30	0,00	62,30		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Tlakomer ukazovací deformačný, rozsah 0-1 MPa	KUS	1,000	0,00	53,90	58,90		0	
R/R 0	Katalóg prác	Montáž EZV 25	kus	1,000	21,45	0,00	21,45		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Úprava vody, neradený prístroj EZV25	KUS	1,000	0,00	185,00	185,00		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Domový vodomer ZENNER, DN20, nominálny prietok Qn=3,5 m³/h	KUS	1,000	0,00	102,30	102,30		0	
721/A 2	722290226	Tlakové skúšky vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	20,000	2,00	0,00	40,00	0,000	0	
721/A 2	998722202	Presun hmot. pre vnútorný vodovod v objektoch do výšky 12 m	%	1 251,750	0,0075	0,0000	9,3900		0	
	722	ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD			573,56	687,58	1 261,14		0,000	0
	731	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE								
R/R 0	Katalóg prác	Montáž tepelných čerpadel napr. VIESSMANN Vitocal 200-S AWB-E-201 D16, 400V	kus	4,000	355,00	0,00	1 420,00		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Splitové tepelné čerpadlo vzduch/voda pre vykurovanie a ohrev pitnej vody napr. Vitocal 200-S AWB-E-201 D16, 400V, výkon 9,24 kW pri -7W/60	KUS	4,000	0,00	10 036,00	40 144,00		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Výhrevný pás pre vaňu kondenzátu 1,2m	KUS	4,000	0,00	152,00	608,00		0	
R/R 0	Katalóg produktov	• Inštalácia sada pre montáž vonkajšej jednotky na zem • Medená rúra 10 x 1 mm s tepelnou izoláciou, dĺžka 12,5 m. • Medená rúra 16 x 1 mm s tepelnou izoláciou, dĺžka 12,5 m • Konzola pre montáž vonkajšej jednotky na zem	KUS	4,000	0,00	821,00	3 284,00		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Membránová expanzná nádrž 10l pre zabudovanie do vnútornej jednotky. Objem 10 litrov.	KUS	4,000	0,00	162,30	649,20		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Komunikačný modul LON. Plošný spoj elektroniky pre montáž do regulácie Vitotronic 300-K (typ MW2)	KUS	1,000	0,00	178,56	178,56		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Komunikačný modul LON Plošný spoj elektroniky na montáž do napr. Vitotronic 100 (typ GC1), 200 (typ GW1),	KUS	3,000	0,00	189,65	568,95		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Spojovací kábel LON pre výmenu diel medzi reguláciami	kus	4,000	0,00	36,95	147,80		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Koncový odpor	KUS	1,000	0,00	7,55	7,55		0	
R/R 0	Katalóg produktov	napr. Vitogate 300, typ BN/MB - pre pripojenie na nadradený systém MaR - Modbus alebo Bacnet	KUS	1,000	0,00	999,00	999,00		0	

Rozpočet PRÍSTAVBA - ROZŠÍRENIE KAPACITY MŠ RABČA / SOO2. PRÍSTAVBA - ROZŠÍRENIE KAPACITY MŠ RABČA

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Material	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Súšina
R/R 0	Katalóg produktov	Ponorný snímač teploty (NTC 10 kOhm) pre akumuláciu pre meranie teploty v ponornom puzdre.	KUS	1,000	0,00	70,20	70,20		0	
R/R 0	Katalóg prác	Uvedenie do prevádzky	SUB	0,000	1,00	0,00	0,00		0	
R/R 0	Katalóg prác	Uvedenie do prevádzky tepelného čerpadla	KUS	4,000	200,00	0,00	800,00		0	
R/R 0	Katalóg prác	Obliadka pred UDP	KUS	1,000	39,50	0,00	39,50		0	
R/R 0	Katalóg prác	UDP rozširovacej sady pre 1 vykúr. okruh	KUS	2,000	30,00	0,00	60,00		0	
R/R 0	Katalóg prác	UDP Aquaset	KUS	1,000	78,50	0,00	78,50		0	
R/R 0	Katalóg prác	Dopojenie chladiaceho okruhu	KUS	4,000	195,00	0,00	780,00		0	
R/R 0	Katalóg prác	Osvedčenie na TI	kus	1,000	185,00	0,00	185,00		0	
731/A 1	998731202	Presun hmoti pre kotolne umiestnené vo výške do 12 m	%	50 020,260	0,0375	0,0000	1 875,7600		0	
	731	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE			5 238,76	46 657,26	51 896,02		0,000	0
	732	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE								
R/R 0	Katalóg prác	Montáž rýchlo montážnych čerpadlových skupín M32	kus	3,000	30,25	0,00	90,75		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Rýchlo montážna sada so zmišovačom M31, DN25 Alpha2, 1 25-60 pre ohrev TV	KUS	1,000	0,00	452,30	452,30		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Rýchlo montážna sada so zmišovačom typ M32, DN32 bez čerpadla pre vykurovanie	KUS	2,000	0,00	546,00	1 092,00		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Elektronické obehové čerpadlo napr. Grundfos MAGNA 3 32-60	KUS	2,000	0,00	1 241,00	2 482,00		0	
R/R 0	Katalóg produktov	redukcia DN40-DN32	KUS	3,000	0,00	142,30	426,90		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Servomotor, typ napr. SR10, 230V	KUS	2,000	0,00	164,89	329,78		0	
731/A 2	732429111	Montáž čerpadiel obehových špirálových DN 25	sub	1,000	7,50	0,00	7,50		0,000	0
R/R 0	Katalóg produktov	Elektronické obehové čerpadlo napr. GRUNDFOS typ MAGNA 3 32-60, 230V, M = 1200 lit/hod, H = 4 m	KUS	1,000	0,00	962,00	962,00		0	
R/R 0	Katalóg prác	Montáž tlakovej expanznej nádoby, objem 80 litrov	kus	1,000	25,00	0,00	25,00		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Tlaková expanzná nádoba napr. REFLEX NB06, objem 80 lit, pinaci pretlak 150 kPa.	KUS	1,000	0,00	175,45	175,45		0	

ROZPOČET PRÍSTAVBA - ROZŠÍRENIE KAPACITY MŠ RABČA / SO02. PRÍSTAVBA - ROZŠÍRENIE KAPACITY MŠ RABČA

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Súčlna
R/R 0	Katalóg prác	Montáž rozdeľovača a zberača pre 3 okruhy, DN40	kus	1,000	40,12	0,00	40,12		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Združený rozdeľovač a zberač pre 3 okruhy napr. VIESSMANN	KUS	1,000	0,00	1 699,00	1 699,00		0	
R/R 0	Katalóg produktov	slojanová konzola pre rozdel. DN40, DN50	KUS	1,000	0,00	162,50	162,50		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Súprava závitových kruzíkov DN25-DN32	KUS	1,000	0,00	40,00	40,00		0	
R/R 0	Katalóg prác	Montáž úpravne vody	kus	1,000	42,11	0,00	42,11		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Úpravná vody napr. AQUASET 500-N	KUS	1,000	0,00	1 200,00	1 200,00		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Regeneračná soľ	KUS	1,000	0,00	30,00	30,00		0	
R/R 0	Katalóg prác	Montáž zásobníka teplej vody, objem 300 litrov	kus	1,000	195,45	0,00	195,45		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Zásobník pre ohrev TV napr. VIESSMANN VITOCCELL 100-B typ CVBC 300, objem 300 litrov	KUS	1,000	0,00	1 302,00	1 302,00		0	
R/R 0	Katalóg prác	Montáž akumuláčného zásobníka, objem 600 litrov	kus	1,000	274,58	0,00	274,58		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Akumulačná nádobka napr. VIESSMANN VITOCCELL 100-E typ SVPB 600, objem 600 litrov	KUS	1,000	0,00	1 488,00	1 488,00		0	
731/A 2	732331921	Automatické dopĺňovanie a kontrola tlaku vody napr. filicontrol typ PC, do 10 bar/60° C vrátane montáže	KUS	1,000	0,00	1 245,00	1 245,00	0,000	0	
731/A 2	998732202	Presun hmôt pre strojoivne umiestnené vo výške do 12 m	%	13 762,440	0,0115	0,0000	158,2700		0	
	732	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOIVNE			833,78	13 086,93	13 920,71		0,000	0
	733	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA								
731/A 3	733151304	Potrubié z rúrok medených tvrdých D 18x1 mm	m	13,000	20,15	0,00	261,95	0,000	0	
731/A 3	733151305	Potrubié z rúrok medených tvrdých D 22x1 mm	m	20,000	26,45	0,00	529,00	0,000	0	
731/A 3	733151306	Potrubié z rúrok medených tvrdých D 28x1 mm	m	195,000	33,21	0,00	6 475,95	0,000	0	
731/A 3	733151307	Potrubié z rúrok medených tvrdých D 35x1, 5 mm	m	30,000	63,12	0,00	1 893,60	0,000	0	
731/A 3	733151308	Potrubié z rúrok medených tvrdých D 42x1, 5 mm	m	42,000	74,58	0,00	3 132,36	0,000	0	
731/A 3	733151309	Potrubié z rúrok medených tvrdých D 54x2 mm	m	64,000	99,68	0,00	6 379,52	0,000	0	

Rozpočet PRÍSTAVBA - ROZŠÍRENIE KAPACITY MŠ RABČA / SOO2. PRÍSTAVBA - ROZŠÍRENIE KAPACITY MŠ RABČA

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Súčlna
731/A 3	733191201	Tlaková skúška potrubia medeného do D 35 mm	m	258,000	0,55	0,00	141,90		0	
731/A 3	733191202	Tlaková skúška potrubia medeného do D 64 mm	m	106,000	0,75	0,00	79,50		0	
731/A 3	998733203	Presun hmot pre potrubie UK v objektoch do výšky 24 m	%	18 893,780	0,0170	0,0000	321,1900		0	
	733	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA			19 214,97	0,00	19 214,97		0,000	0
	734	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY								
731/A 4	734213250	Montáž ventilu od vzdušňovacieho závitového automatického G 1/2	kus	8,000	2,50	0,00	20,00	0,000	0	
S/S50	551152061602	Automatický od vzdušňovací ventil 1/2" so spätnou klapkou	KUS	8,000	0,00	15,20	121,60		0	
731/A 4	734209101	Montáž závitových armatúr s 1 závitom do G 1/2	kus	10,000	1,50	0,00	15,00	0,000	0	
731/A 4	734291113	Kohút plynace a vypúšťacie G 1/2	KUS	10,000	0,00	8,55	85,50	0,000	0	
731/A 4	734209121	Montáž štvorcovej armatúry pre pripojenie vykurovacieho telesa	kus	4,000	5,50	0,00	22,00	0,000	0	
S/S50	551054060301	napr. HERZ Diel pripájací 3000, Rp 1/2" x G 3/4" priamy, pre 2-rúrkové sústavy, obojsmerné vypúšťanie a napúšťanie, uzatvárateľné, pripojenie vykurovacieho telesa Rp 1/2", pripojenie na rúru vonkajším závitom G 3/4" s kužel. tesnením	KUS	1,000	0,00	21,10	21,10		0	
S/S50	551054070101	napr. HERZ Ventil VUA-40 DN 15, štvorcový termostatický priamy, pre 2-rúrkové sústavy, prednastaviteľný termostatický zvislý, pripojenie výk. telesa ponornou rúrou dĺ = 150 mm - DN 11 mm,	KUS	3,000	0,00	30,20	90,60		0	
S/S50	551054011001	HERZ Hlavica termostatická "HERZCULES" závit M28 x 1,5 v masívnom vyhotovení proti vandalizmu, teplotný rozsah 8 - 26°C	KUS	3,000	0,00	31,14	93,42		0	
S/S50	551054012401	HERZ Hlavica termostatická "H" "HERZCULES", závit M30 x 1,5 v masívnom vyhotovení proti vandalizmu, teplotný rozsah 8-26°C	KUS	1,000	0,00	28,45	28,45		0	
731/A 4	734209115	Montáž armatúry s dvoma závitmi G 1"	kus	11,000	4,20	0,00	46,20	0,000	0	
S/S50	551200100233	napr. IVAR Gulový uzáver voda PERFECTA 1"FF, páčka	KUS	7,000	0,00	12,30	86,10		0	
S/S50	551200100653	napr. IVAR Spätový ventil EUURA SPRINT 1"FF, Kv 10,40	KUS	2,000	0,00	45,60	91,20		0	
S/S20	319200100575	napr. IVAR Filter závitový 1"FF, 400 µm, Kv 11,08	KUS	1,000	0,00	12,45	12,45		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Servisná armatúra MK 1"	KUS	1,000	0,00	61,20	61,20		0	

Rozpočet PRÍSTAVBA - ROZŠÍRENIE KAPACITY MŠ RABČA / SOO2. PRÍSTAVBA - ROZŠÍRENIE KAPACITY MŠ RABČA

Ceník	Kód položky	Názov	MJ	Množstvo	Montáž	Material	Cena celkom	Hmotnosť/MJ	Hmotnosť	Súšina
R/R 0	Katalóg produktov	3-cestný prepínací ventil, DN25	KUS	4,000	0,00	175,50	702,00		0	
731/A 4	734209116	Montáž armatúry s dvoma závitmi G 5/4"	kus	28,000	5,50	0,00	154,00	0,000	0	
S/S50	551200100234	napr. IVAR Gulový uzáver voda PERFECTA 5/4"FF, páčka	KUS	16,000	0,00	25,20	403,20		0	
S/S50	551200100654	napr. IVAR Spätný ventil EURA SPRINT 5/4"FF, Kv 21	KUS	4,000	0,00	61,20	244,80		0	
S/S20	319200100576	napr. IVAR Filter závitový 5/4"FF, 500 µm, Kv 17,00	KUS	4,000	0,00	23,15	92,60		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Odkalovač napr. VITOTRAP, DN32	KUS	4,000	0,00	258,00	1 032,00		0	
731/A 4	734209117	Montáž armatúry s dvoma závitmi G 6/4"	kus	2,000	6,50	0,00	13,00	0,000	0	
S/S50	551200100235	napr. IVAR Gulový uzáver voda PERFECTA 6/4"FF, páčka	KUS	2,000	0,00	32,50	65,00		0	
731/A 4	734209118	Montáž armatúry s dvoma závitmi G 2"	kus	6,000	8,00	0,00	48,00	0,000	0	
S/S50	551200100249	napr. IVAR Gulový uzáver voda PERFECTA 2"FM, páčka	KUS	6,000	0,00	58,96	353,76		0	
R/R 0	Katalóg produktov	napr. IVAR LHCC Ekvitermná regulácia pre riadenie 1 zmišávaného okruhu a ohrevu TV	KUS	1,000	0,00	485,63	485,63		0	
S/S40	405200070171	napr. IVAR MHCC Ekvitermná regulácia pre riadenie 1 zmišávaného okruhu a 1 priameho vykurovacieho okruhu	KUS	1,000	0,00	402,56	402,56		0	
S/S30	358200070182	napr. IVAR ITA52 Snímač vonkajšej teploty	KUS	1,000	0,00	81,14	81,14		0	
S/S30	358200070193	napr. IVAR ITR/P4 Plošné čidlo teploty - 95° C, kábel 4m	KUS	2,000	0,00	35,26	70,52		0	
R/R 0	Info cena	napr. IVAR ITR/P4 Čidlo teploty do jímky - 95° C, kábel 4m	KUS	2,000	0,00	29,50	59,00		0	
731/A 4	734424140	Montáž tlakomera radiálneho priemer 63 mm	kus	5,000	42,10	0,00	210,50	0,000	0	
731/A 4	734421150	Tlakomer deformačný so spodným prípojom 53312 D 100 mm	KUS	3,000	0,00	71,00	213,00	0,000	0	
731/A 4	734422110	Tlakomery diferenčné 03360 priemeru 60	KUS	2,000	0,00	132,20	264,40	0,000	0	
731/A 4	734412130	Montáž teplomeru technického axiálneho priemer 63 mm dĺžka 100 mm	kus	2,000	17,50	0,00	35,00	0,000	0	
731/A 4	734411142	Teplomery dvojčinnové DTR s pevnou stonkou 100 mm	KUS	2,000	0,00	30,20	60,40	0,000	0	
731/A 4	734223010	Montáž ventilu závitového regulačného stupňakového G 3/4"	kus	7,000	4,20	0,00	29,40	0,000	0	

Rozpočet PRÍSTAVBA - ROZŠÍRENIE KAPACITY MŠ RABČA / SOO2. PRÍSTAVBA - ROZŠÍRENIE KAPACITY MŠ RABČA

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/mj	Hmotnosť	Súčlna
S/S50	551054090908	napr. HERZ Ventil STRÖMAX DN 15 MF šikmý vyvažovací, s meracou clonou pre meranie tlakovej diferencie, s meracími ventilčekmi, hrdlo x hrdlo, kvs = 0,95	KUS	1,000	0,00	40,12	40,12		0	
S/S50	551054090901	napr. HERZ Ventil STRÖMAX DN 15 šikmý vyvažovací, s meracou clonou pre meranie tlakovej diferencie, s meracími ventilčekmi, hrdlo x hrdlo, kvs = 2,0	KUS	1,000	0,00	40,12	40,12		0	
S/S50	551054090902	napr. HERZ Ventil STRÖMAX DN 20 šikmý vyvažovací, s meracou clonou pre meranie tlakovej diferencie, s meracími ventilčekmi, hrdlo x hrdlo, kvs = 3,60	KUS	5,000	0,00	42,36	211,80		0	
731/A 4	734223020	Montáž ventilu závlbového regulačného stĺpčkového G 1"	kus	3,000	4,50	0,00	13,50	0,000	0	
S/S50	551054090903	napr. HERZ Ventil STRÖMAX DN 25 šikmý vyvažovací, s meracou clonou pre meranie tlakovej diferencie, s meracími ventilčekmi, hrdlo x hrdlo, kvs = 6,50	KUS	3,000	0,00	62,30	186,90		0	
R/R 0	Katológ prác	Nastavenie regulačných ventilov	kus	10,000	2,30	0,00	23,00		0	
731/A 4	998734203	Presun hmoti pre armatúry Úk v objektoch do výšky 24 m	%	6 330,170	0,0030	0,0000	18,9900		0	
	734	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY			648,59	5 700,57	6 349,16		0,000	0
	735	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - VYKUROVACIE TELESÁ								
731/A 5	735311770	Montáž skrinky rozdeľovača pod omietku	kus	9,000	25,20	0,00	226,80		0	
R/R 0	Katológ produktov	REHAU Skrinka rozdeľovača UP110/550	KUS	1,000	0,00	112,30	112,30		0	
R/R 0	Katológ produktov	REHAU Skrinka rozdeľovača UP110/750	KUS	3,000	0,00	132,50	397,50		0	
R/R 0	Katológ produktov	REHAU Skrinka rozdeľovača UP110/950	KUS	5,000	0,00	145,63	728,15		0	
R/R 0	Katológ produktov	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač do skrine	kus	9,000	18,55	0,00	166,95		0	
R/R 0	Katológ produktov	Rozdeľovač pre podlahové vykurovanie napr. REHAU typ HKVD SX-AG 4, 4 okružový	KUS	1,000	0,00	230,00	230,00		0	
R/R 0	Katológ produktov	Rozdeľovač pre podlahové vykurovanie napr. REHAU typ HKVD SX-AG 6, 6 okružový	KUS	1,000	0,00	285,50	285,50		0	
R/R 0	Katológ produktov	Rozdeľovač pre podlahové vykurovanie napr. REHAU typ HKVD SX-AG 8, 8 okružový	KUS	2,000	0,00	346,90	693,80		0	
R/R 0	Katológ produktov	Rozdeľovač pre podlahové vykurovanie napr. REHAU typ HKVD SX-AG 9, 9 okružový	KUS	1,000	0,00	356,88	356,88		0	
R/R 0	Katológ produktov	Rozdeľovač pre podlahové vykurovanie napr. REHAU typ HKVD SX-AG 11, 11 okružový	KUS	3,000	0,00	435,50	1 306,50		0	
R/R 0	Katológ produktov	Rozdeľovač pre podlahové vykurovanie napr. REHAU typ HKVD SX-AG 12, 12 okružový	KUS	1,000	0,00	471,20	471,20		0	

Rozpočet PRÍSTAVBA - ROZŠÍRENIE KAPACITY MŠ RABČA / SO02. PRÍSTAVBA - ROZŠÍRENIE KAPACITY MŠ RABČA

Čenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Material	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Súltina
P/P 1	551062025604	napr. REHAU Guľové kohľy pre HL V (priame), bat. 1 pár	BAL	9,000	0,00	32,20	289,80		0	
R/R 0	Katalóg prác	Montáž podlahového vykurovania	m2	835,000	9,10	0,00	7 598,50		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Rúčka napr. RAUTHERM S 17x2 mmz peroxidický zosieťovanýho polyetylénu typu A - PE-Xam + pre napojenie rebříkov	M	5 800,000	0,00	1,62	9 396,00		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Systémová doska napr. Varionova bez izolácie	M2	835,000	0,00	10,00	8 350,00		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Ochranná rúčka 16x2,2 / 17x2,0 mm	M	120,000	0,00	1,20	144,00		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Pripojovací skrutkový spoj 17x2,0 - G3/4	KUS	168,000	0,00	5,20	873,60		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Prísada do betónových poterov - UPRESNÍŠ S DODÁVATELOM POTERU	KG	210,000	0,00	5,00	1 050,00		0	
R/R 0	Katalóg produktov	napr. "RAUTHERM SPEED okrajová izolačná páska 8/150 mm, hr. 8 mm , v. 150 mm.	M2	835,000	0,00	1,00	835,00		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Vodiaci oblúk 90° pre rúky 17x2 mm	KUS	4,000	0,00	1,23	4,92		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Násuvná objímka 17x2	KUS	12,000	0,00	1,00	12,00		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Spojka 17 / 16x1,5 na spájanie rúrok RAUTHERM S	KUS	8,000	0,00	6,02	48,16		0	
731/A 5	735159210	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového do 1140 mm	kus	1,000	12,23	0,00	12,23		0	
S/S40	484188144007	Oceľový panelový radiátor napr. KORAD 22VK 900x1000 s pripojením vpravo/vľavo s dvoma panelmi a dvoma konvektormi	KUS	1,000	0,00	248,56	248,56		0	
731/A 5	735162250	Montáž vykurovacieho elektrického telesa rúrkového výšky 1820 mm	kus	3,000	15,56	0,00	46,68	0,000	0	
R/R 0	Katalóg produktov	Elektrické vykurovacie teleso typ KRC 1500.600 uchytienie a príslušenstvo	KUS	2,000	0,00	105,20	210,40		0	
R/R 0	Katalóg produktov	Elektrické vykurovacie teleso typ KRC 1820.600 uchytienie a príslušenstvo	KUS	1,000	0,00	126,50	126,50		0	
731/C 5	735000911	Vyregulovanie prietokomerov pre podlahové vykurovanie a rebříky	kus	84,000	3,00	0,00	252,00		0	
R/R 0	Katalóg prác	Nápusenie a odvzdúšenie vykurovacieho systému podlahového vykurovania	Nh	24,000	15,00	0,00	360,00		0	
R/R 0	Katalóg prác	Tlaková skúška podlahového vykurovania	m	5 800,000	0,50	0,00	2 900,00		0	
R/R 0	Katalóg prác	Stavebnú montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr 1) v rozsahu viac ako 8 hodín - vykurovacia skúška	hod	72,000	12,00	0,00	864,00		0	

Rozpočet PRÍSTAVBA - ROZŠÍRENIE KAPACITY MŠ RABČA / SO02. PRÍSTAVBA - ROZŠÍRENIE KAPACITY MŠ RABČA

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sušina
731/A 5	998735202	Presun hmotí pre vykurovacie telesá ÚK v objektoch výšky do 12 m	%	38 597,930	0,0190	0,0000	733,3600		0	
	735	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - VYKUROVACIE TELESÁ			13 160,52	26 170,77	39 331,29		0,000	0
	767	KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE								
767/A 3	767995101	Montáž atypickej stavebnej doplnkovej konštrukcie s hmotnosťou do 5 kg	kg	10,000	5,60	0,00	56,00	0,000	0	
R/R 0	Katalóg prác	Doplnkové konštrukcie	kg	10,000	9,50	0,00	95,00		0	
	767	KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE			151,00	0,00	151,00		0,000	0
		Práce PSV			41 219,22	93 775,83	134 995,05		0,000	0
		Celkom v EUR			43 833,59	93 823,33	137 656,92		0,000	0

IC DPH: 2026.039 RABČA