

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 260805-B
Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy Základnej školy s materskou školou

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
Dopravné staviiteľstvo Bardejov s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

ČS:
Dátum: 26.8.2026

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			716 756,49
DPH	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
	23,00%	716 756,49	164 853,99
Cena s DPH v EUR			881 610,48

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:	260805-B		
Stavba:	Zníženie energetickej náročnosti budovy Základnej školy s materskou školou		
Miesto:		Dátum:	26.08.2026
Objednávateľ:		Projektant:	
Zhotoviteľ:	Dopravné staviteľstvo Bardejov s.r.o.	Spracovateľ:	

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtov		716 756,49	881 610,48
02	Zníženie energetickej náročnosti budovy	716 756,49	881 610,48
02.1	ASR	443 316,60	545 279,42
02.2	ZTI	8 018,54	9 862,80
02.3	Ustredné Kúrenie	167 082,04	205 510,91
02.4	Vzduchotechnika	19 926,65	24 509,78
2.4.1	VZT 1.NP	10 782,42	13 262,38
2.4.2	VZT 2.NP	9 144,23	11 247,40
02.5	Elektroinštalácia	51 287,39	63 083,49
02.5.1	Elektroinštalácia	51 287,39	63 083,49
02.6	Uzemnenie	7 047,13	8 667,97
02.7	Fotovoltické zdroje	20 078,14	24 696,11

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy Základnej školy s materskou školou

Objekt:

02 - Zníženie energetickej náročnosti budovy

Časť:

02.1 - ASR

Miesto:

Dátum: 26.08.2026

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Dopravné staviteľstvo Bardejov s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

443 316,60

D HSV

Práce a dodávky HSV

211 881,54

D 1

Zemné práce

21 412,62

1	K	113106611.S	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,2600 t	m2	8,900	6,70	59,63
2	K	113107122.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	86,040	18,84	1 620,99
3	K	113107131.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	74,150	39,99	2 965,26
4	K	113107141.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,12500t	m2	7,390	5,40	39,91
5	K	113107211.S	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťažného, hr. vrstvy do 100 mm, -0,16000t	m2	12,450	1,70	21,17
6	K	113208111.S	Vytrhanie obrúb betonových, s vybúraním lôžka, záhonových, -0,04000t	m	7,000	1,98	13,86
7	K	122201101.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	12,000	11,82	141,84
8	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	12,000	1,68	20,16
9	K	131211101.S	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	5,840	68,21	398,35
10	K	131211119.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3	m3	2,044	15,35	31,38
11	K	132211101.S	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	89,100	103,13	9 188,88
12	K	132211119.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3	m3	31,185	19,83	618,40
13	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	106,942	6,24	667,32
14	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 818,014	0,67	1 218,07
15	K	167101100.S	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	31,185	14,61	455,61
16	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	32,185	1,06	34,12
17	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	61,499	41,63	2 560,20
18	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	10,829	5,52	59,78
19	M	583310001600.S	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32 mm	t	24,000	22,86	548,64
20	K	174101001.S1	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 - použiť zemínu z výkopu	m3	74,757	5,03	376,03
21	K	174201101.S	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	5,414	2,47	13,37
22	M	583310000300.S	Kamenivo premývané frakcia 16-32 mm (okrasné)	t	10,232	35,15	359,65

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 2			Zakladanie	780,52			
23	K	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	1,590	92,69	147,38
24	K	273362442.S	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	10,600	9,27	98,26
25	K	274271021.S	Murivo základových pásov (m3) z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 200 mm	m3	0,300	254,26	76,28
26	K	274361825.S	Výstuž pre murivo základových pásov z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou z ocele B500 (10505)	t	0,015	1 536,38	23,05
27	K	275313612.S	Betón základových pátiiek, prostý tr. C 20/25	m3	1,520	164,59	250,18
28	K	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	54,143	1,19	64,43
29	M	693110002000.S	<i>Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2</i>	<i>m2</i>	<i>55,226</i>	<i>2,19</i>	<i>120,94</i>
D 3			Zvislé a kompletne konštrukcie	467,71			
30	K	318271048.S	Zhotovenie krycej platne priebežnej pre murivo z betónových tvárnic	m	3,800	21,22	80,64
31	M	592330007200.S	<i>Plotová tvárnica betónová krycia platňa</i>	<i>ks</i>	<i>18,449</i>	<i>4,40</i>	<i>81,18</i>
32	K	319201311.S	Vyrovnanie nerovného povrchu bez odsekania tehál hr.do 30 mm	m2	26,078	11,73	305,89
D 5			Komunikácie	1 715,36			
33	K	564791111.S	Podklad spevnenej plochy z kameniva drveného so zhutnením frakcie 0-63 mm	m3	4,474	71,25	318,77
34	K	566902151.S	Vyspravenie podkladu plochy do 15 m2 asfaltovým betónom ACP, po zhutnení hr. 100 mm	m2	10,200	61,50	627,30
35	K	567114211.S	Podklad z podkladového betónu PB II tr. C 16/20 hr. 100 mm	m2	10,600	18,66	197,80
36	K	596911141.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších do 50 m2 so zariadením lôžka z kameniva hr. 40 mm	m2	12,220	23,98	293,04
37	M	592460007600.S	<i>Dlažba betónová škárová</i>	<i>m2</i>	<i>12,464</i>	<i>22,34</i>	<i>278,45</i>
D 6			Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	135 951,89			
38	K	611460121.S	Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou základnou	m2	442,190	4,30	1 901,42
39	K	611460303.S	Vnútorná stierka stropov sadrová, hr. 3 mm	m2	442,190	15,89	7 026,40
40	K	611481119.S	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	442,190	11,71	5 178,04
41	K	612425931.S	Omiетка vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	98,833	28,20	2 787,09
42	K	612460121.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou základnou	m2	1 162,112	2,59	3 009,87
43	K	612460124.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	1 162,112	2,77	3 219,05
44	K	612460364.S	Vnútorná omietka stien	m2	1 162,112	14,38	16 711,17
45	K	620991121.S	Zakrývanie výplní vonkajších otvorov s rámami a zárubňami, zábradlí, oplechovania, atď. zhotovené z lešenia akýmkoľvek spôsobom	m2	662,120	2,79	1 847,31
46	K	622421512.S	Oprava vonkajších omietok stien zo suchých zmesí, hladkých, členitosť I, opravovaná plocha nad 40% do 50%	m2	510,000	14,88	7 588,80
47	K	622460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou	m2	568,100	3,62	2 056,52
48	K	622460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	510,400	3,65	1 862,96
49	K	622461053.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikónová roztieraná, hr. 2 mm	m2	510,400	20,25	10 335,60
50	K	622481119.S	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	568,100	10,37	5 891,20
51	K	625250553.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy	m2	143,100	73,78	10 557,92

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
52	K	625250613.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti ostenia hr. 30 mm	m2	11,120	47,61	529,42
53	K	625250713.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 200 mm, skrutkovacie kotvy	m2	425,000	102,86	43 715,50
54	K	625250762.S	Kontaktný zatepľovací systém ostenia z minerálnej vlny hr. 30 mm	m2	53,438	64,01	3 420,57
55	K	625254014.S	Zateplenie stropov bez výstužnej vrstvy z minerálnej vlny hr. 100 mm, lepené	m2	82,395	49,74	4 098,33
56	K	625907111.S	Očistenie oceľových konštrukcií od usadenín, hrdze a starého náteru	m2	145,000	6,33	917,85
57	K	632001051.S	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky	m2	7,500	0,93	6,98
58	M	585520008700.S	<i>Penetračný náter na nasiakavé podklady pod potery, samonivelizačné hmoty a stavebné lepidlá</i>	kg	1,545	5,91	9,13
59	K	632452613.S	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 5 mm	m2	7,500	12,46	93,45
60	K	642942111.S	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	2,000	74,46	148,92
61	M	553310001700.S	<i>Zárubňa kovová šxv 300-1195x500-1970 a 2100 mm, jednodielna zamurovacía</i>	ks	2,000	218,54	437,08
62	K	648991113.S	Osadenie parapetných dosiek z plastických a poloplast., hmôt, š. nad 200 mm	m	68,500	10,66	730,21
63	M	611560000700.S	<i>Parapetná doska plastová, šírka 335-490 mm, komôrková vnútorná, zlatý dub, mramor, mahagon, svetlý buk, orech</i>	m	70,000	26,73	1 871,10

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

43 008,56

64	K	916561111.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	62,000	10,58	655,96
65	M	592170001800.S	<i>Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný</i>	ks	62,620	3,30	206,65
66	K	917831511.S	Osadenie palisád hranatých betónových do betónu dĺžky 40 cm - do radu	m	7,200	17,98	129,46
67	M	592170006240.S	<i>Palisáda betónová, rozmer 120x165x400 mm, prírodná</i>	ks	44,064	8,13	358,24
68	K	919735111.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	19,700	4,90	96,53
69	K	938902071.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií tlakovou vodou	m2	165,236	3,64	601,46
70	K	941941041.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	521,200	4,11	2 142,13
71	K	941941291.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	1 563,600	2,12	3 314,83
72	K	941941841.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	521,200	2,97	1 547,96
73	K	944944103.S	Ochranná sieť na boku lešenia	m2	521,200	2,73	1 422,88
74	K	944944803.S	Demontáž ochranné siete na boku lešenia	m2	521,200	1,03	536,84
75	K	953945319.S	Hliníkový soklový profil šírky 203 mm	m	70,000	18,85	1 319,50
76	K	953945351.S	Hliníkový rohový ochranný profil s integrovanou mriežkou	m	375,320	3,78	1 418,71
77	K	953995406.S	Okenný a dverový zaisťovací profil	m	267,190	7,02	1 875,67
78	K	953995421.S	Rohový profil s integrovanou sieťovinou - pevný	m	306,790	3,98	1 221,02
79	K	962032231.S	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	1,377	44,98	61,94
80	K	962032631.S	Búranie komínov. muriva z tehál nad strechou na akúkoľvek maltu, -1,63300t	m3	7,498	54,25	406,77
81	K	963051113.S	Búranie železobetónových stropov doskových hr.nad 80 mm, -2,40000t	m3	7,418	165,30	1 226,20
82	K	964011371.S	Vybúranie otvoru v stropě pre stropné schody sklápacie, vrátane podchytenia stropu	kpl	1,000	90,58	90,58
83	K	965043341.S	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón s poterom, teracom hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	7,500	137,47	1 031,03

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
84	K	965044201.S	Brúsenie existujúcich betónových podláh, zbrúsenie hrúbky do 3 mm -0,00600t	m2	7,500	9,27	69,53
85	K	965081712.S	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	7,500	3,80	28,50
86	K	967031132.S	Prikresanie rovných ostení, bez odstupu, po hrubom vybúraní otvorov, v murive tehl. na maltu, -0,05700t	m2	106,876	10,31	1 101,89
87	K	968061125.S	Vyvesenie dverného krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	22,000	1,11	24,42
88	K	968062354.S	Vybúranie rámov okien dvojité alebo zdvojených, plochy do 1 m2, -0,07500t	m2	10,000	21,78	217,80
89	K	968062357.S	Vybúranie rámov okien dvojité alebo zdvojených, plochy nad 4 m2, -0,04700t	m2	34,370	9,34	321,02
90	K	968072455.S	Vybúranie dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	4,824	33,42	161,22
91	K	968072875.S	Vybúranie a vybratie mreží na okná, -0,00600t	m2	0,720	7,79	5,61
92	K	968081125.S	Vyvesenie plastového dverného krídla plochy do 2 m2, -0,02600t	ks	3,000	1,53	4,59
93	K	968082354.S	Vybúranie plastových rámov okien dvojité, plochy do 1 m2, -0,07400t	m2	12,395	23,95	296,86
94	K	968082356.S	Vybúranie plastových rámov okien dvojité, plochy cez 2 do 4 m2, -0,05200t	m2	50,847	13,65	694,06
95	K	968082455.S	Vybúranie plastových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,08400t	m2	1,773	10,87	19,27
96	K	968082456.S	Vybúranie plastových dverových zárubní plochy nad 2 m2, -0,06200t	m2	8,703	10,55	91,82
97	K	971036018.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 200 mm do stien - murivo tehlové -0,00050t	cm	180,000	2,27	408,60
98	K	971036019.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 225 mm do stien - murivo tehlové -0,00064t	cm	37,500	2,31	86,63
99	K	971036021.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 300 mm do stien - murivo tehlové -0,00113t	cm	235,000	3,42	803,70
100	K	974083112.S	Rezanie betónových mazanín existujúcich vystužených hĺbky nad 50 do 100 mm	m	14,875	17,02	253,17
101	K	978036161.S	Otlčenie omietok šľachtených a pod., vonkajších brizolitových, v rozsahu do 50 %, -0,02900t	m2	510,400	2,13	1 087,15
102	K	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	78,533	41,98	3 296,82
103	K	979011141.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne, príplatok za každých ďalších 3,5 m	t	78,533	12,08	948,68
104	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	78,533	20,08	1 576,94
105	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	3 926,650	0,67	2 630,86
106	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	78,533	17,39	1 365,69
107	K	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	785,330	1,80	1 413,59
108	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	78,533	81,95	6 435,78

D 99 Presun hmôt HSV 8 544,88

109	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	142,581	59,93	8 544,88
-----	---	-------------	---	---	---------	-------	----------

D PSV Práce a dodávky PSV 179 929,34

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 3 993,63

110	K	711112001.S.1	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	118,500	1,18	139,83
111	M	246170000900.S.1	Lak asfaltový penetračný	t	0,041	3 035,57	124,46
112	K	711132107.S.1	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	63,200	5,68	358,98
113	M	283230002700.S.1	Nopová HDPE fólia hrúbky 0,5 mm, výška nopy 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	69,520	1,57	109,15
114	K	711142559.S.1	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	118,500	8,32	985,92

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
115	M	628310001200.S.1	Pás asfaltový s jemným posypom hr. 4,0 mm vystužený sklenenou rohožou a hliníkovou fóliou	m2	130,350	8,32	1 084,51
116	K	711190020.S.1	Ukončujúci profil drenážnych fólií na perimetrických doskách	m	79,000	9,83	776,57
117	K	711210100.S	Zhotovenie dvojnásobnej izol. stierky pod keramické obklady v interiéri na ploche vodorovnej	m2	7,500	3,57	26,78
118	M	245610000400.S	Stierka hydroizolačná na báze syntetickej živice, (tekutá hydroizolačná fólia)	kg	8,250	6,10	50,33
119	M	247710007700.S	Pás tesniaci š. 120 mm, na utesnenie rohových a spojovacích škár pri aplikácii hydroizolácií	m	3,000	2,17	6,51
120	K	711210110.S	Zhotovenie dvojnásobnej izol. stierky pod keramické obklady v interiéri na ploche zvislej	m2	25,000	3,97	99,25
121	M	245610000400.S	Stierka hydroizolačná na báze syntetickej živice, (tekutá hydroizolačná fólia)	kg	27,500	5,70	156,75
122	M	247710007700.S	Pás tesniaci š. 120 mm, na utesnenie rohových a spojovacích škár pri aplikácii hydroizolácií	m	10,000	1,82	18,20
123	K	998711102.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,019	55,34	56,39
D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny							539,08
124	K	712290010.S	Zhotovenie parozábrany	m2	253,069	1,29	326,46
125	M	283230007300.S	Parozábrana	m2	291,029	0,63	183,35
126	K	998712202.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	10,168	2,88	29,27
D 713 Izolácie tepelné							12 777,52
127	K	713127430.S	Tepelná fúkaná izolácia celulózoá $\lambda=0,038$ vodorovných konštrukcií voľne hrúbky nad 350 do 400 mm	m3	131,853	93,98	12 391,54
128	K	998713101.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	6,829	56,52	385,98
D 763 Konštrukcie - drevostavby							1 226,86
129	K	763120011.S	Sadrokartónová inštalačná predstena pre sanitárne zariadenia, kca CD+UD, dvojito opláštená doskou impregnovanou H2 2x12,5 mm	m2	3,000	61,27	183,81
130	K	763138222.S	Podhlád SDK závesný na dvojúrovňovej ocelej podkonštrukcií CD+UD, doska impregnovaná H2 12.5 mm	m2	27,450	37,22	1 021,69
131	K	998763303.S	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	0,400	53,40	21,36
D 764 Konštrukcie klampiarske							10 193,82
132	K	764171700.S.1	Krytina trapézová pozink farbný, výška profilu 8 mm, sklon strechy do 30°	m2	53,200	37,52	1 996,06
133	K	764352427.S.1	Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm	m	72,300	42,23	3 053,23
134	K	764352810.S.1	Demontáž žľabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm, -0,00330t	m	72,300	1,47	106,28
135	K	764359411.S.1	Kotlík kónický z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre rúry s priemerom do 100 mm	ks	5,000	43,14	215,70
136	K	764359810.S.1	Demontáž kotlíka kónického, so sklonom žľabu do 30st., -0,00110t	ks	5,000	2,17	10,85
137	K	764391410.S	Záveterná lišta z pozinkovaného farbeného PZf plechu, r.š. 250 mm	m	4,300	20,09	86,39
138	K	764410420.S	Oplechovanie parapetov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 160 mm	m	8,900	14,46	128,69
139	K	764410440.S	Oplechovanie parapetov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 250 mm	m	95,810	20,17	1 932,49
140	K	764410880.S.1	Demontáž oplechovania parapetov rš od 400 do 600 mm, -0,00287t	m	104,710	2,56	268,06
141	K	764430410.S	Oplechovanie muriva a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 250 mm	m	29,100	22,47	653,88
142	K	764454453.S.1	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 100 mm	m	26,800	42,31	1 133,91

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
143	K	764454801.S.1	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 75 a 100 mm, -0,00226t	m	26,800	1,28	34,30
144	K	998764102.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	5,619	102,15	573,98

D 766 Konštrukcie stolárske 53 591,76

145	K	766231001.S	Montáž stropných sklápacích schodov do vopred pripraveného otvoru	ks	1,000	66,25	66,25
146	M	612330000700.S	Schody stropné sklápacie skladacie zateplené	ks	1,000	227,92	227,92
147	K	766621351.S	Montáž podokenného profilu z EPS s kompozitným jadrom (na odstránenie tepelného mostu) š. 315 mm	m	5,150	20,69	106,55
148	M	283750013200.S	Profil podokenný z EPS s kompozitným jadrom pre montáž okien bez tepelných mostov, š. 315 mm	m	5,202	23,16	120,48
149	K	766621400.S	Montáž okien plastových s hydroizolačnými páskami (exteriérová a interiérová)	m	258,340	21,72	5 611,14
150	M	283290008300.S	Fólia paropriepustná tesniaca polymér-flísová, š. 140 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	271,257	3,88	1 052,48
151	M	283290008900.S	Fólia paronepriepustná tesniaca polymér-flísová, š. 140 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru	m	271,257	4,14	1 123,00
152	M	611410091020.S	Okno plastové jednokridlové OS, izolačné trojsklo	m	55,400	105,88	5 865,75
153	M	611410091030.S	Okno plastové dvojkrídlové OS+OS, izolačné trojsklo	m	49,700	129,95	6 458,52
154	M	611410091031.S	Okno plastové štvorkrídlové OS+OS, izolačné trojsklo	m	143,300	189,64	27 175,41
155	M	611410091040.S	Okno plastové šesťkrídlové OS+OS+OS, izolačné trojsklo	m	9,940	158,33	1 573,80
156	K	766641071.S	Montáž dverí plastových s hydroizolačnými páskami (exteriérová a interiérová)	m	21,876	29,99	656,06
157	M	283290008300.S	Fólia paropriepustná tesniaca polymér-flísová, š. 140 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	22,970	3,83	87,98
158	M	283290008900.S	Fólia paronepriepustná tesniaca polymér-flísová, š. 140 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru	m	22,970	3,67	84,30
159	M	611420091010.S	Dvere plastové jednokridlové OS, izolačné trojsklo	m	11,170	94,13	1 051,43
160	M	611420091020.S	Dvere plastové dvojkrídlové OS+O, izolačné trojsklo	m	11,800	123,55	1 457,89
161	K	766662112.S	Montáž dverového krídla otočného jednokridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	2,000	29,81	59,62
162	M	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	2,000	27,30	54,60
163	M	611610000400.S	Dvere vnútorné jednokridlové, šírka 600-900 mm, výplň papierová voština, povrch fólia, plné	ks	2,000	134,53	269,06
164	K	766694987.S	Demontáž parapetnej dosky šírky nad 300 mm, dĺžky do 1600 mm, -0,004t	ks	31,000	2,67	82,77
165	K	766694988.S	Demontáž parapetnej dosky šírky nad 300 mm, dĺžky nad 1600 mm, -0,008t	ks	24,000	3,76	90,24
166	K	998766102.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	4,792	66,05	316,51

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 18 591,64

167	K	767310120.S	Montáž výlezu do šikmej strechy pre nevykurované priestory	ks	1,000	110,61	110,61
168	M	611330000100.S	Strešný výlez drevený, pre šikmú strechu, pre neizolované, nevykurované priestory	ks	1,000	231,22	231,22
169	K	767392802.S	Demontáž krytín striech z plechov skrutkovaných, - 0,00700t	m2	53,200	6,25	332,50
170	K	317165114.S	Podomietkový žalúziový kastlík, dĺžky do 2500 mm	ks	14,000	619,28	8 669,92
171	K	317165115.S	Podomietkový žalúziový kastlík, dĺžky do 3000 mm	ks	1,000	899,55	899,55
172	K	767660166.S	Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie od šírky 180 cm do 240 cm a dĺžky 260 cm do podomietkovej schránky	ks	14,000	55,03	770,42
173	M	611530034000.S	Žalúzie exteriérové hliníkové Z-90, šxl 2050x2050 mm	ks	2,000	434,48	868,96

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
174	M	611530037600.S	Žalúzie exteriérové hliníkové Z-90, šxl 2180x2020 mm	ks	12,000	496,18	5 954,16
175	K	767660172.S	Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie od šírky 240 cm do 300 cm a dĺžky 400 cm do podomietkovej schránky	ks	1,000	84,01	84,01
176	M	611530052000.S	Žalúzie exteriérové hliníkové Z-90, šxl 2950x2020 mm	ks	1,000	555,27	555,27
177	K	767662110.R	Montáž pôvodných mreží pevných skrutkovaním vr. úpravy mreží a povrchovej úpravy	m2	0,720	109,28	78,68
178	K	998767102.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,517	70,29	36,34

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení 640,76

179	K	769021535.S	Montáž samoťahovej hlavice priemeru 250-315 mm	ks	6,000	14,09	84,54
180	M	429720026500.S	Hlavica samoťahová pozinkovaná, priemer 315 mm	ks	6,000	74,39	446,34
181	K	769035030.S	Montáž mriežky na odvod vzduchu do prierezu 0.078 m2	ks	4,000	6,08	24,32
182	M	429720217600.S	Mriežka hliníková so skrutkami a štvorcovými otvormi, rozmery šxv 225x225 mm	ks	4,000	21,39	85,56

D 771 Podlahy z dlaždíc 21 443,31

183	K	771275308.S	Montáž obkladov schodiskových stupňov dlaždicami do flexibilného tmelu	m2	18,770	31,80	596,89
184	M	597640008000.S	Schodovka keramická	ks	110,537	22,94	2 535,72
185	K	771415048.S	Montáž soklíkov z obkladačiek schodiskových šikmých do tmelu	m	134,340	10,79	1 449,53
186	M	597640005800.S	Sokel keramický	ks	233,752	12,24	2 861,12
187	K	771415063.S	Montáž soklíkov z obkladačiek schodiskových stupňovitých	m	22,000	6,66	146,52
188	M	597640005900.S	Sokel keramický schodiskový	ks	76,274	5,81	443,15
189	K	771541226.S	Montáž podláh z dlaždíc gres kladených do tmelu flexibil. mrazuvzdorného v obmedzenom priestore veľ. 600 x 600 mm	m2	181,900	38,98	7 090,46
190	M	597740002100.S	Dlaždice keramické, lxxvhr 598x598x10 mm, gresové neglazované	m2	192,814	31,70	6 112,20
191	K	998771102.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	6,441	32,25	207,72

D 776 Podlahy povlakové 21 416,24

192	K	776560010.S	Lepenie povlakových podláh z prírodného linolea	m2	241,520	19,15	4 625,11
193	M	284140001030.S	Podlaha z prírodného linolea, hrúbka do 3,5 mm	m2	253,586	36,18	9 174,74
194	K	776560040.S	Lepenie prírodného linolea na steny	m2	44,746	19,04	851,96
195	M	284140001050.S	Obklad stenový z prírodného linolea, hrúbka do 2 mm	m2	46,088	29,00	1 336,55
196	K	776990105.S	Vysávanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	241,520	1,80	434,74
197	K	776992127.S	Vyspravenie podkladu nivelačnou stierkou hr. 5 mm	m2	241,520	13,54	3 270,18
198	K	776994113.S	Ostatné práce - zváranie a frézovanie povlakových podláh z linolea - teplý spoj	m	260,000	4,25	1 105,00
199	K	776996110.S	Ostatné práce - vyleštenie povlakových podláh	m2	241,520	2,30	555,50
200	K	998776102.S	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,963	31,82	62,46

D 781 Obklady 2 851,93

201	K	781445278.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu flexibilného v obmedzenom priestore veľ. 300x900 mm	m2	35,000	50,46	1 766,10
202	M	597640001700.S	Obkladačky keramické lxxvhr 298x898x10,5 mm	m2	37,100	28,44	1 055,12
203	K	998781102.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,836	36,73	30,71

D 783 Nátery 18 369,42

204	K	783101811.S	Odstránenie starých náterov zo strešnej konštrukcie oškrabaním	m2	313,000	1,14	356,82
205	K	783222100.S	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné - 70µm	m2	145,000	10,43	1 512,35

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
206	K	783226100.S	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	145,000	5,18	751,10
207	K	783830521.R	Náter krytiny z plechu - vid' PD	m2	313,000	44,57	13 950,41
208	K	783894612.S	Náter farbami akrylátovými ekologickými riediteľnými vodou, biely náter sadrokartónových stropov 2x	m2	49,276	4,74	233,57
209	K	783903811.S	Ostatné práce odmastenie chemickými rozpúšťadlami	m2	313,000	4,44	1 389,72
210	K	783904811.S	Ostatné práce odmastenie chemickými odhrdzavenie kovových konštrukcií	m2	145,000	1,21	175,45

D 784 Maľby 14 293,37

211	K	784410100.1	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	1 604,302	1,79	2 871,70
212	K	784430303.S.1	Vyhľadanie spojov akrylátovým tmelom dvojnásobné do výšky 3.80 m	m	28,080	1,32	37,07
213	K	784452472.1	Maľby z maliarskych zmesí, ručne nanášané tónované s bielym stropom dvojnásobné na jemnozrnný podklad výšky do 3, 80 m	m2	1 604,302	3,76	6 032,18
214	K	784471111.S.1	Bandážovanie styčných spojov šírky do 0,10 m do výšky 3,80 m	m	123,190	4,64	571,60
215	K	784496600.S	Maľby protiplesňovou farbou dvojnásobné ručne nanášané na jemnozrnný podklad do výšky 5,00 m	m2	1 604,302	2,98	4 780,82

D M Práce a dodávky M 39 520,72

D 33-M Montáže dopravných zariadení, skladových zariadení a váh 39 520,72

216	K	330030330.S.1	Šikmá schodisková plošina pre osoby na invalidnom vozíku pre jednoramenné schodisko, dodávka a montáž	ks	1,000	14 873,00	14 873,00
217	K	330030331.S	Šikmá schodisková plošina pre osoby na invalidnom vozíku pre viacramenné schodisko, dodávka a montáž	ks	1,000	24 647,72	24 647,72

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 11 985,00

218	K	HZS000111.S.1	Búracie práce	hod	200,000	20,19	4 038,00
219	K	HZS000112.S.1	Stavebno montážne práce	hod	300,000	26,49	7 947,00

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy Základnej školy s materskou školou

Objekt:

02 - Zníženie energetickej náročnosti budovy

Časť:

02.2 - ZTI

Miesto:

Dátum: 26.08.2026

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Dopravné staviteľstvo Bardejov s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

8 018,54

D HSVPráce a dodávky HSV

251,64

D 9Ostatné konštrukcie a práce-búranie

251,64

1	K	971036005.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 60 mm do stien - murivo tehlové -0,00005t	cm	45,000	0,86	38,70
2	K	972046003.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 40 mm do stropov - betónových, dlažieb -0,00003t	cm	90,000	1,89	170,10
3	K	974031142.S	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 70 mm a š. do 70 mm, - 0,00900t	m	9,000	3,24	29,16
4	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	0,086	16,01	1,38
5	K	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	0,086	37,64	3,24
6	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,086	20,22	1,74
7	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,086	17,43	1,50
8	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice, obkladačky a keramika (17 01), ostatné	t	0,086	67,68	5,82

D PSVPráce a dodávky PSV

7 766,90

D 721Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

1 190,88

9	K	721100902.S	Oprava potrubia hrdlového pretesnenie hrdla odpadového potrubia do DN 100, -0,00042t	ks	1,000	13,32	13,32
10	K	721110915.S	Oprava odpadového potrubia kameninového prepojenie doterajšieho potrubia do DN 100	ks	1,000	32,91	32,91
11	K	721110915.S.1	Oprava odpadového potrubia prepojenie doterajšieho potrubia do DN 100	ks	1,000	33,84	33,84
12	K	721171203.S	Potrubie z rúr PE-HD Dxt 40x3 mm ležaté zavesené	m	13,500	45,40	612,90
13	K	721172032.S	Potrubie odpadové HT z PP, pripojovacie DN 40	m	18,000	22,60	406,80
14	K	721194104.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40 mm	ks	4,000	4,07	16,28
15	K	721194105.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50 mm	ks	3,000	4,45	13,35
16	K	721194109.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110 mm	ks	1,000	6,96	6,96
17	K	721290111.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	31,500	1,30	40,95
18	K	998721201.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	11,478	1,18	13,57

D 722Zdravotechnika - vnútorný vodovod

2 854,80

19	K	722131911.S	Oprava vodovodného potrubia závitového vsadenie odbočky do potrubia DN 15	ks	3,000	33,59	100,77
20	K	722131931.S	Oprava vodovodného potrubia závitového prepojenie doterajšieho potrubia DN 15	ks	3,000	19,07	57,21
21	K	722171132.S	Plasthliníkové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 20 mm	m	15,000	27,45	411,75

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	722171135.S	Plastlinikové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 40 mm	m	16,000	66,00	1 056,00
23	K	722190221.S	Prípojka vodovodná z ocelových rúr pre pevné pripojenie DN 15	súb.	4,000	113,97	455,88
24	K	722190401.S	Vyvedenie a upevnenie výpustky DN 15	ks	5,000	12,58	62,90
25	K	722221010.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1/2	ks	3,000	2,72	8,16
26	M	551110004900.S	Guľový uzáver pre vodu 1/2", niklovaná mosadz	ks	3,000	7,70	23,10
27	K	722221020.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1	ks	4,000	5,64	22,56
28	M	551110005100.S	Guľový uzáver pre vodu 1", niklovaná mosadz	ks	4,000	17,36	69,44
29	K	722221030.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 6/4	ks	2,000	10,38	20,76
30	M	551110005900.S	Guľový uzáver pre vodu 6/4", niklovaná mosadz	ks	2,000	52,14	104,28
31	K	722221070.S	Montáž guľového kohúta závitového rohového pre vodu G 1/2	ks	3,000	3,60	10,80
32	M	551110007700.S	Guľový uzáver pre vodu rohový 1/2", niklovaná mosadz	ks	3,000	21,28	63,84
33	K	722221082.S	Montáž guľového kohúta vypúšťacieho závitového G 1/2	ks	2,000	3,03	6,06
34	M	551110011200.S	Guľový uzáver vypúšťací s páčkou, 1/2" M, mosadz	ks	2,000	5,65	11,30
35	K	722221170.S	Montáž poistného ventilu závitového pre vodu G 1/2	ks	1,000	2,64	2,64
36	M	551210021100.S	Ventil poistný 1/2", PN 10, mosadz	ks	1,000	12,18	12,18
37	K	722221230.S	Montáž tlakového redukčného závitového ventilu s manometrom G 1	ks	1,000	5,55	5,55
38	M	551110018300.S	Tlakový redukčný ventil, 1" mm, so šróbením a manometrom, 1 až 6 bar, mosadz, plast	ks	1,000	201,28	201,28
39	K	722221265.S	Montáž spätného ventilu závitového G 1/2	ks	1,000	2,86	2,86
40	M	551110016400.S	Spätný ventil kontrolovateľný, 1/2" FF, PN 16, mosadz, disk plast	ks	1,000	23,57	23,57
41	K	722221275.S	Montáž spätného ventilu závitového G 1	ks	1,000	6,06	6,06
42	M	551110016500.S	Spätný ventil kontrolovateľný, 1" FF, PN 16, mosadz, disk plast	ks	1,000	46,30	46,30
43	K	722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	31,000	1,65	51,15
44	K	998722201.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	24,269	0,76	18,40

D 724 Zdravotechnika - strojné vybavenie 813,35

45	K	724400100.S	Montáž a zapojenie malej čerpacej stanice na jedno sanitárne zariadenie (bez fekálií)	ks	1,000	22,99	22,99
46	M	97936156	Prečerpávač kondenzátu napr.: Conlift1 1x230V 50Hz	ks	1,000	219,91	219,91
47	M	97936178	Balení granulátu pro doplnění neutralizační jednotky stanice	ks	1,000	163,20	163,20
48	K	732491000.S	Montáž cirkulačného čerpadla výtlak do 1,4 m rozpon 80 mm	ks	1,000	7,10	7,10
49	M	426150001400.S	Čerpadlo cirkulačné, automatické riadenie výkonu s integrovaným uzatváracím a spätným ventilom, dĺžka 80 mm/ Rp1/2, max. dopravná výška 1,4 m, mosadz	ks	1,000	396,49	396,49
50	K	998724201.S	Presun hmôt pre strojné vybavenie v objektoch výšky do 6 m	%	7,114	0,51	3,66

D 725 Zdravotechnika - zariadenie predmety 2 907,87

51	K	725129210.S	Montáž pisoáru keramického s automatickým splachovaním	ks	2,000	19,06	38,12
52	M	642510000200.S	Pisoár so senzorom keramický	ks	2,000	444,84	889,68
53	M	642520000300.S	Súprava inštalčná pre bidety, výlevky, pisoáre	ks	2,000	3,82	7,64
54	M	96004000	Sieťový zdroj pre ovládanie splachovania pisoárov s elektronickým spúšťaním splachovania, až pre päť pisoárov	ks	1,000	109,24	109,24
55	K	725149715.S	Montáž predstenového systému záchodov do ľahkých stien s kovovou konštrukciou	ks	1,000	62,60	62,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
56	M	552370000300	<i>Predstenový systém pre závesné WC, výška 1120 mm so splachovacou podomietkovou nádržou, bezbariérový pre podpery a držadlá, plast</i>	ks	1,000	789,31	789,31
57	M	M270	<i>Ovládacie tlačítko pre predstenové inštalačné systémy</i>	ks	1,000	88,92	88,92
58	K	725149720.S	Montáž záchodu do predstenového systému	ks	1,000	11,54	11,54
59	M	H8206420000001	<i>Závesný klozet pre imobilných, WC s predĺženou dĺžkou 700 mm</i>	ks	1,000	245,97	245,97
60	M	500.133.00.1	<i>WC sedadlo bezbar., bez aut. zatvárania, Biela, 500.133.00.1</i>	ks	1,000	129,05	129,05
61	K	725219401.S	Montáž umývadla keramického na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	ks	1,000	49,47	49,47
62	M	642110004300.S	<i>Umývadlo keramické bežný typ</i>	ks	1,000	101,09	101,09
63	K	725291114.S	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, madlá	ks	2,000	15,78	31,56
64	M	49162	<i>Oceľové madlo sklopné, dĺžka 800 mm, farba biela</i>	ks	1,000	70,98	70,98
65	M	49112	<i>Oceľové madlo univerzálne, pevné, dĺžka 537 mm, farba biela</i>	ks	1,000	31,19	31,19
66	K	725829601.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej, pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	1,000	10,63	10,63
67	M	551450003800.S	<i>Batéria umývadlová stojanková páková</i>	ks	1,000	61,54	61,54
68	K	725869301.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 40 mm	ks	1,000	7,13	7,13
69	M	551620006400.S	<i>Zápachová uzávierka - sifón pre umývadlá DN 40</i>	ks	1,000	19,33	19,33
70	K	725869371.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, pisoárovej do D 50 mm	ks	1,000	12,45	12,45
71	M	551620011000.S	<i>Zápachová uzávierka - sifón pre pisoáre DN 50</i>	ks	1,000	35,76	35,76
72	K	725869380.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, ostatných typov do D 32 mm	ks	2,000	9,15	18,30
73	M	551620015600	<i>Zápachová uzávierka podomietková UP HL138, DN32, krytka 100x100 mm, prídavná zápachová uzávierka, vetranie a klimatizácia, PP/ABS</i>	ks	2,000	38,58	77,16
74	K	998725201.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%	26,129	0,35	9,21

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy Základnej školy s materskou školou

Objekt:

02 - Zníženie energetickej náročnosti budovy

Časť:

02.3 - Ustredné Kúrenie

Miesto:

Dátum: 26.08.2026

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Dopravné staviteľstvo Bardejov s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

167 082,04

D HSV

Práce a dodávky HSV

998,85

D 1

Zemné práce

212,20

1	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	1,890	49,29	93,16
2	K	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	0,567	13,69	7,76
3	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	0,840	4,92	4,13
4	K	167101101.S	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	0,840	11,19	9,40
5	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	0,840	0,83	0,70
6	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,344	33,09	44,47
7	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	1,050	4,65	4,88
8	K	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	0,840	26,18	21,99
9	M	583310002900.S	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm	t	1,344	19,13	25,71

D 2

Zakladanie

513,87

10	K	274271031.S	Murivo základových pásov (m3) z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 250 mm	m3	0,500	247,23	123,62
11	K	274361825.S	Výstuž pre murivo základových pásov z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou z ocele B500 (10505)	t	0,017	1 430,68	24,32
12	K	275313611.S	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	0,650	118,63	77,11
13	K	278381154.S	Základ pod stroje (ventilátory, čerpadlá, ohrievače, atď.), betón prostý tr. C 16/20 vrátane debnenia, omietky, poteru, otvorov, plochy do 1 m2	m3	0,500	577,64	288,82

D 4

Vodorovné konštrukcie

16,09

14	K	451572111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	0,210	76,64	16,09
----	---	-------------	--	----	-------	-------	-------

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

256,69

15	K	971036017.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 180 mm do stien - murivo tehlové -0,00041t	cm	38,000	1,98	75,24
16	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	1,441	15,20	21,90
17	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1,441	19,39	27,94
18	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	1,441	14,48	20,87
19	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	1,441	76,85	110,74

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

D PSV Práce a dodávky PSV 163 392,38

D 713 Izolácie tepelné 2 676,01

20	K	713482131.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	99,000	5,37	531,63
21	M	283310006100.S	Izolačná PE trubica dxhr. 18x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	9,180	3,47	31,85
22	M	283310006400.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	90,000	4,33	389,70
23	K	713482132.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	105,000	5,26	552,30
24	M	283310006700.S	Izolačná PE trubica dxhr. 54x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	30,600	6,83	209,00
25	M	283310006500.S	Izolačná PE trubica dxhr. 42x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	75,000	4,79	359,25
26	K	713482133.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 71-95 mm	m	36,000	6,11	219,96
27	M	283310006900.S	Izolačná PE trubica dxhr. 76x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	36,720	9,51	349,21
28	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	25,900	1,28	33,11

D 731 Ústredné kúrenie, kotolne 8 093,52

29	K	731200826.S	Demontáž kotla ocelového na kvapalné alebo plynne palivá s výkonom nad 40 do 60 kW, -0,35625t	ks	4,000	65,44	261,76
30	K	731202810.S	Rozrezanie demontovaných kotlov oceľových s hmotnosťou do 500 kg	ks	4,000	354,90	1 419,60
31	K	731391811.S	Vypúšťanie vody z kotla do kanalizácie samospádom o v. pl.kotla do 5 m2	ks	4,000	12,56	50,24
32	K	731890801.S	Vnútrosteniskové premiestnenie vybúraných hmôt kotolní vodorovne do 6 m	t	1,425	235,09	335,00
33	K	731261070.S	Montáž plynového kotla nástenného kondenzačného vykurovacieho bez zásobníka	ks	1,000	386,88	386,88
34	M	VITODENS 200-49	Plynový kondenzačný kotol, modulovaný výkon 12-49 kW	ks	1,000	1 850,00	1 850,00
35	M	Z027083	Pripojovacia sada s obehovým čerpadlom 49-60 kW pre vykurovací okruh	ks	1,000	499,98	499,98
36	M	7452091	rozšírenie EA1	ks	1,000	197,03	197,03
37	M	7731598	plynový filter Rp 3/4	ks	1,000	112,89	112,89
38	K	731370035.S	Montáž hydraulického vyrovnávača dynamických tlakov - anuloidu prírubového, prietok 8 m3/h, DN 65	ks	1,000	95,67	95,67
39	M	ZK03681	hydraulická výhybka Q100 do 8m3/h	ks	1,000	392,58	392,58
40	M	ZK03684	násten. konzola hydr. výhybky "Q100"	ks	1,000	77,31	77,31
41	K	731380075.S	Odťah spalín od kondenzačných kotlov súosový vedený vodorovnepriemer 80/125 mm, vedený pod stropom dl. = 5,5 m	ks	1,000	171,08	171,08
42	K	953842148.	Vyvložkovanie existujúceho komínového telesa výšky do 15 m ohybnými nerezovými vložkami do DN 160 mm	súb.	1,000	1 928,54	1 928,54
43	M	598220004100r	komínová hlavica	ks	1,000	63,48	63,48
44	K	998731201.S	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	%	64,818	3,88	251,48

D 732 Ústredné kúrenie - strojovne 110 718,24

45	K	732111432.S	Montáž združeného rozdeľovača a zberača pre 3 vetvy	ks	1,000	41,03	41,03
46	M	9566797	rozdeľovač DN50 3-násobný	ks	1,000	2 589,22	2 589,22
47	M	9566676	stojanová konzola pre rozdel. DN40, DN50	ks	1,000	203,43	203,43
48	K	732422075.S	Montáž obehového čerpadla teplovodného	ks	3,000	20,65	61,95
49	M	7534021	Obehové čerpadlo MAGNA3 32-80 180 1x230V PN6/10	ks	2,000	1 385,41	2 770,82
50	M	7457127	Obehové čerpadlo MAGNA3 25-80 180 1x230V PN6/10	ks	1,000	1 387,45	1 387,45

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
51	K	732199100.S	Montáž orientačného štítka	súb.	2,000	3,61	7,22
52	M	548230000900.S	Štítok smaltovaný do 5 písmen, l x v 100x150 mm	ks	2,000	4,94	9,88
53	K	732230012.S	Montáž akumuláčnej nádoby vykurovacej vody bez výmenníka s izoláciou objem nad 900 do 1100 l	ks	1,000	170,62	170,62
54	M	Z027083.1	Akumulačný zásobník, izolácia 100mm PUR, nastavovacie nohy a teplomer, objem 910 l, napr.: Vitocell 100-E, Typ SVPC 910 l	ks	1,000	2 029,20	2 029,20
55	K	732331015.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 50 l	ks	1,000	15,83	15,83
56	M	484630006500.S	Nádoba expanzná s membránou, objem 50 l, 3/1,5 bar, 6/1,5 bar	ks	1,000	141,47	141,47
57	M	484630012600.S	Ventil so zaistením R3/4 pre expanznú nádobu s objemom 25 - 50 l, na kontrolu, údržbu a výmenu expanzných nádob	ks	1,000	36,04	36,04
58	K	732331018.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 80 l	ks	1,000	20,79	20,79
59	M	484630005650.S	Nádoba expanzná s membránou 80 l, D 441 mm, v 558 mm, pripojenie R 1", 6 bar/1,5 bar, šedá	ks	1,000	174,96	174,96
60	M	484630012700.S	Ventil so zaistením R 1 pre expanznú nádobu s objemom 80 - 500 l, na kontrolu, údržbu a výmenu expanzných nádob	ks	1,000	60,18	60,18
61	K	mont EXPANZ	Montáž čerpadlového agregátu expanzného automatického	ks	1,000	331,28	331,28
62	M	17942	Čerpadlový agregát expanzného automatu M02 G4 230V (Mono)	ks	1,000	6 620,93	6 620,93
63	M	17820	Nádoba expanzného automatu Flamcomat FG 200L	ks	1,000	3 138,50	3 138,50
64	M	17660	Gul'ový kohút DN25 bez pripoj.adaptéru (set)	ks	1,000	333,20	333,20
65	M	17610	Flexibilné pripojenie 1 G3	ks	1,000	513,09	513,09
66	K	Mont TC	Montáž, dovoz a vyloženie tepelných čerpadiel a pridružených prvkov	ks	1,000	17 924,35	17 924,35
67	M	7726172	Tepelné čerpadlo monoblok vzduch/voda Tepelný výkon: 15,0 kW - 62,6 kW pri A-7/W60 Maximálna výstupná teplota 75 °C Hraničné teploty vonkajšieho vzduchu pre vykurovanie -25/+46 °C napr.: Carrier Aquasnap 61AQ 080P	ks	1,000	65 869,78	65 869,78
68	K	MR	Montáž regulácie okruhov	ks	1,000	1 084,81	1 084,81
69	M	Z009463	Regulácia vykurovacích okruhov napr.: Vitotronic 200-H typ HK3B	ks	1,000	1 346,77	1 346,77
70	M	7415056	konektor č. 20 pre čerpadlo	ks	1,000	16,47	16,47
71	M	7415057	konektor č. 52 pre motor zmiešavača	ks	1,000	16,29	16,29
72	M	7426463	príložný snímač teploty NTC. 2 l=5800	ks	3,000	93,13	279,39
73	K	Mont termostaticácia	Montáž priestorových regulátorov	ks	2,000	22,47	44,94
74	M	Z008341	Priestorový týždenný termostat, pre ovládanie vykurovacej vetvy	ks	3,000	206,71	620,13
75	K	mont ZMVody	Montáž zmäčkovača vody	ks	1,000	124,97	124,97
76	M	7572275	Zariadenie na zmäčkovanie vody pre vykurovacie systémy, Výkon kotolne do 500 kW, Plniaci objem do 4,0 m3 napr.: Aquaset 500-N	ks	1,000	1 307,56	1 307,56
77	M	7419725	Regeneračná soľ Balenie: 25kg	ks	3,000	38,60	115,80
78	K	998732201.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	1 011,389	1,30	1 309,89

D 733 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie 27 194,06

79	K	733125000.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 12x1,0	m	80,000	18,20	1 456,00
80	K	733125003.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 15x1,2	m	360,000	17,51	6 303,60
81	K	733125006.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 18x1,2	m	80,000	16,37	1 309,60
82	K	733125009.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1,5	m	58,000	22,03	1 277,74
83	K	733125012.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1,5	m	185,000	26,60	4 921,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
84	K	733125015.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 35x1,5	m	120,000	29,92	3 590,40
85	K	733125018.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 42x1,5	m	75,000	38,07	2 855,25
86	K	733125021.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 54x1,5	m	30,000	44,36	1 330,80
87	K	733125024.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 76x2,0	m	36,000	76,92	2 769,12
88	K	733190217.S	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok do priemeru 89/5	m	1 024,000	1,02	1 044,48
89	K	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	246,724	1,36	336,07

D 734

Ústredné kúrenie - armatúry

8 984,46

90	K	734223208.S	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	36,000	3,71	133,56
91	M	551280002000.S	Termostatická hlavica kvapalinová jednoduchá rozsah regulácie + 6,5 až +28° C, plast	ks	36,000	20,35	732,60
92	K	734223255.SR	Montáž armatúr pre pripojenie vykurovacích telies	ks	72,000	4,83	347,76
93	M	1392300	Ventil do spiatočky RL-5 DN10, priamy, s prednastavením, s možnosťou napúšťania, vypúšťania a uzavretia, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	36,000	13,45	484,20
94	M	1772390	Ventil TS-90 DN10, termostatický, priamy, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	36,000	16,03	577,08
95	K	734213270.S	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 1/2 so spätnou klapkou	ks	6,000	3,87	23,22
96	M	551210009300.S	Ventil odvzdušňovací automatický 1/2" so spätnou klapkou	ks	6,000	14,49	86,94
97	K	734223010.S	Montáž ventilu závitového regulačného G 3/4 stupačkového	ks	3,000	6,01	18,03
98	M	003Z4001	MSV-BD - manuálny regulačný, vyvaž.,uzatvárací a merací ventil s vnútorným závitom, DN15, PN20, pripojenie 1/2" IG, kvs 3,0	ks	2,000	92,19	184,38
99	M	003Z4002	MSV-BD - manuálny regulačný, vyvaž.,uzatvárací a merací ventil s vnútorným závitom, DN20, PN20, pripojenie 3/4"IG, kvs 6,6	ks	1,000	115,23	115,23
100	K	734224015.S	Montáž guľového kohúta závitového G 5/4	ks	6,000	5,65	33,90
101	M	551210044900.S	Guľový ventil 1 1/4", páčka chróm	ks	6,000	26,29	157,74
102	K	734224018.S	Montáž guľového kohúta závitového G 6/4	ks	9,000	6,44	57,96
103	M	551210045000.S	Guľový ventil 1 1/2", páčka chróm	ks	9,000	40,72	366,48
104	K	734224024.S	Montáž guľového kohúta závitového G 2 1/2	ks	12,000	7,83	93,96
105	M	551210045200.S	Guľový ventil 2 1/2", páčka chróm	ks	12,000	121,41	1 456,92
106	K	734240015.S	Montáž spätnej klapky závitovej G 5/4	ks	1,000	8,61	8,61
107	M	551190001100.S	Spätná klapka vodorovná závitová 5/4", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	1,000	28,00	28,00
108	K	734240020.S	Montáž spätnej klapky závitovej G 6/4	ks	2,000	9,61	19,22
109	M	551190001200.S	Spätná klapka vodorovná závitová 6/4", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	2,000	38,00	76,00
110	K	734291350.S	Montáž filtra závitového G 1 1/4	ks	1,000	8,47	8,47
111	M	422010002400.S	Filter závitový nerez 5/4", dl. 105 mm, pre vykurovanie a klimatizácie, rozvody vody a priemysel	ks	1,000	119,26	119,26
112	K	734291360.S	Montáž filtra závitového G 1 1/2	ks	3,000	11,00	33,00
113	M	422010002500.S	Filter závitový nerez 6/4", dl. 120 mm, pre vykurovanie a klimatizácie, rozvody vody a priemysel	ks	3,000	138,22	414,66
114	K	734291370.S	Montáž filtra závitového G 2 PN	ks	4,000	13,36	53,44
115	M	422010002600.S	Filter závitový nerez 2", dl. 140 mm, pre vykurovanie a klimatizácie, rozvody vody a priemysel	ks	4,000	201,97	807,88
116	K	734291380.S	Montáž filtra závitového G 2 1/2	ks	1,000	15,08	15,08
117	M	7784179	odkaľovač SpiroTrap DN65 s mag. s prírub	ks	1,000	1 339,91	1 339,91
118	K	734291380.S	Montáž filtra závitového G 2 1/2	ks	1,000	14,88	14,88

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
119	M	422010003500.S	Filter závitový na vodu 2 1/2", FF, PN 16, mosadz	ks	1,000	111,68	111,68
120	K	734296180.S	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 32 so servopohonom	ks	1,000	9,47	9,47
121	M	551210037800.S	Ventil zmiešavací trojcestný 5/4", PN 10 mosadz	ks	1,000	63,70	63,70
122	M	551210040900.S	Servopohon ku zmiešavacím ventilom a kotlovým zostavám 230 V, krútiaci moment 5 Nm	ks	1,000	187,58	187,58
123	K	734296190.S	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 40 so servopohonom	ks	2,000	11,45	22,90
124	M	551210038000.S	Ventil zmiešavací trojcestný 6/4", PN 10 mosadz	ks	2,000	208,82	417,64
125	M	551210040900.S	Servopohon ku zmiešavacím ventilom a kotlovým zostavám 230 V, krútiaci moment 5 Nm	ks	2,000	170,14	340,28
126	K	998734201.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	84,776	0,27	22,84

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 644,83

127	K	767995106.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 100 do 250 kg	kg	110,000	1,50	165,00
128	M	zaves	Závesný systém pre potrubie (110 kg) - špecifikáciu dodá dodavateľ	ks	1,000	478,34	478,34
129	K	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	1,691	0,88	1,49

D 769 Montáž vzduchotechnických zariadení 5 081,26

130	K	769021006.S	Montáž VZT potrubia DN 160-180	m	13,000	6,47	84,11
131	M	7501765	EPP-rúra DN160 L=1000	ks	12,000	47,19	566,28
132	M	7501768	EPP-koleno 90° DN160	ks	3,000	33,13	99,39
133	M	7501773	držiak EPP-rúry DN125-180	ks	7,000	12,11	84,77
134	M	ZK01890	EPP spojovacie hrdlo DN 160	ks	2,000	30,30	60,60
135	M	ZK05351	vonkajšia mriežka dizajnová DN160, nerez	ks	1,000	90,88	90,88
136	K	76904.ARISTON 01	Montáž tepelného čerpadla pre ohrev TUV	ks	1,000	240,87	240,87
137	M	Z028431	Tepelné čerpadlo na prípravu TV sojmom 251 litrov, napr.: Vitocal 060-A T0S-R290 Außenluft 251l	ks	1,000	3 560,19	3 560,19
138	M	7994213	Suchá elektrická vyk. vložka 1,5 kW	ks	1,000	206,75	206,75
139	K	998769201.S	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	45,304	1,93	87,42

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 487,68

140	K	HZS000111	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	24,000	20,32	487,68
-----	---	-----------	---	-----	--------	-------	--------

D OST Ostatné 2 203,13

141	K	7001506	Obhliadka pred UDP	ks	1,000	60,31	60,31
142	K	7547828	UPD rozširovacej sady pre 1 vykurovací okruh, cena zodpovedá 0,8 h práce technika	ks	3,000	41,88	125,64
143	K	7547868	UPD regulácie napr.: Vitotronic 200-H zodpovedá 2,0 práce technika	ks	2,000	99,03	198,06
144	K	7547870	UPD zmäkčovacieho zariadenia	ks	1,000	110,87	110,87
145	K	7776946	UDP TČ	ks	1,000	1 016,95	1 016,95
146	K	7776942	UDP pl. kotola, zodpovedá 2,8 hod. práce technika	ks	1,000	148,48	148,48
147	K	HZS-0052	Hydraulické vyregulovanie vykurovacieho systému počas vykurovacej skúšky	hod	4,000	12,48	49,92
148	K	HZS-0061	Kompletné vyskúšanie systému - vykurovanie	hod	8,000	12,51	100,08
149	K	HZS-0071	Skúšobná vykurovacia prevádzka	hod	24,000	5,63	135,12
150	K	HZS-0090	Zaškolenie obsluhy dodávateľskou firmou a spustenie systému do prevádzky	hod	2,000	36,02	72,04
151	K	jeremias rev	Revízia komína	ks	1,000	185,66	185,66

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy Základnej školy s materskou školou

Objekt: 02 - Zníženie energetickej náročnosti budovy

Časť: 02.4 - Vzduchotechnika

Úroveň 3: 2.4.1 - VZT 1.NP

Miesto: Dátum: 26.08.2026

Objednávateľ: Projektant:

Zhotoviteľ: Dopravné staviteľstvo Bardejov s.r.o. Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 10 782,42

D	VZT	VZT	8 372,28
D	Zč.1	Zariadenie č.1 – Vetranie časť A 1.NP	8 372,28

1	M	1.1	Rekuperčná jednotka SAVE VTR 700R 230V, 2x168W (EC), rotačný rekuperátor, bez dohrevu, filter M5/ePM10 60% (2x), 188kg, IP24, mat. oceľ. plech (RAL9016), vstav. reg. SAVE, pravé vyhot., pripoj. 4x DN250, Qv=700 m3/h	ks	1,000	5 185,23	5 185,23
2	M	1.2	CVVX 250W privodno-odvodná mriežka d250, oceľový plech	ks	1,000	209,66	209,66
3	M	1.3	NOVA-D-2-400x150-UR1-AN mriežka	ks	7,000	41,39	289,73
4	M	1.4	Kruhový tanierový ventil kovový privodný TFFC-200	ks	6,000	7,12	42,72
5	M	1.5	Kruhový tanierový ventil kovový odvodný EFFC-160	ks	6,000	9,71	58,26
6	M	1.5.1	Tune-R-200-1H klapka, ručné ovládanie, tesnosť A1	ks	2,000	25,53	51,06
7	M	1.5.2	Tune-R-160-1H klapka, ručné ovládanie, tesnosť A1	ks	2,000	24,05	48,10
8	M	1.6	Kruhové spiro potrubie		0,000	0,00	0,00
9	M	1.6a	Ø 160mm vrátane 15% tvarovky	m	25,000	12,90	322,50
10	M	1.6b	Ø 200mm vrátane 15% tvarovky	m	10,000	15,60	156,00
11	M	1.6c	Ø 250mm vrátane 15% tvarovky	m	25,000	16,98	424,50
12	M	1.6d	Ø 250mm vrátane 15% tvarovky (tepelne izolované)	m	10,000	26,93	269,30
13	K	1.7	Montáž zariadenia č.1	kpl	1,000	1 315,22	1 315,22

D	HSV	HSV	2 410,14
D	OST	Ostatné	2 410,14

14	K	b	Vyhotoviť prierazy pre VZT potrubia a následne vyspraviť	kpl	1,000	820,41	820,41
15	K	c	Tesniaci a spojovací materiál	kpl	1,000	462,71	462,71
16	K	d	Lešenia, vysokozdvížná plošina	kpl	1,000	352,75	352,75
17	K	1	Funkčné skúšky zariadení, vyregulovanie vzduchových množstiev	hod	8,000	27,11	216,88
18	K	2	Odovzdanie zariadenia a zaškolenie obsluhy	hod	4,000	27,80	111,20
19	K	3	Montážny a doplnkový materiál	kg	20,000	4,73	94,60
20	K	4	Preprava zariadení	kpl	1,000	351,59	351,59

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy Základnej školy s materskou školou

Objekt:

02 - Zníženie energetickej náročnosti budovy

Časť:

02.4 - Vzduchotechnika

Úroveň 3:

2.4.2 - VZT 2.NP

Miesto:

Dátum: 26.08.2026

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Dopravné staviteľstvo Bardejov s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

9 144,23

D VZT VZT

7 274,92

D Zč.2 Zariadenie č.2 – Vetranie časť A 2.NP

7 274,92

1	M	2.1	Rekuperčná jednotka SAVE VsR 230V, 2x170W (EC), rotačný rekuperátor, el. dohrev 1,67kW, filter F7/ePM10 60% / M5/ePM10 50% (prív/odv.), 120kg,	ks	1,000	4 434,43	4 434,43
2	M	2.2	CVVX 250W privodno-odvodná mriežka d250, oceľový plech	ks	1,000	174,98	174,98
3	M	2.3	NOVA-D-2-400x150-UR1-AN mriežka	ks	5,000	35,75	178,75
4	M	2.4	Kruhový tanierový ventil kovový privodný TFFC-200	ks	6,000	8,40	50,40
5	M	2.5	Kruhový tanierový ventil kovový odvodný EFFC-160	ks	6,000	6,59	39,54
6	M	2.5.1	Tune-R-200-1H klapka, ručné ovládanie, tesnosť A1	ks	3,000	19,16	57,48
7	M	2.5.2	Tune-R-160-1H klapka, ručné ovládanie, tesnosť A1	ks	3,000	19,06	57,18
8	M	2.6	Kruhové spiro potrubie		0,000	0,00	0,00
9	M	2.6a	Ø 160mm vrátane 15% tvarovky	m	25,000	9,98	249,50
10	M	2.6b	Ø 200mm vrátane 15% tvarovky	m	40,000	13,08	523,20
11	M	2.6c	Ø 250mm vrátane 15% tvarovky	m	20,000	15,33	306,60
12	M	2.6d	Ø 250mm vrátane 15% tvarovky (tepelne izolované)	m	10,000	25,16	251,60
13	K	2.7	Montáž zariadenia č.2	kpl	1,000	951,26	951,26

D HSV HSV

1 869,31

D OST Ostatné

1 869,31

14	K	b	Vyhotoviť prierazy pre VZT potrubia a následne vyspraviť	kpl	1,000	613,96	613,96
15	K	c	Tesniaci a spojovací materiál	kpl	1,000	256,77	256,77
16	K	d	Lešenia, vysoko zdvižná plošina	kpl	1,000	279,13	279,13
17	K	1	Funkčné skúšky zariadení, vyregulovanie vzduchových množstiev	hod	8,000	24,28	194,24
18	K	2	Odovzdanie zariadenia a zaškolenie obsluhy	hod	4,000	24,76	99,04
19	K	3	Montážny a doplnkový materiál	kg	20,000	4,01	80,20
20	K	4	Preprava zariadení	kpl	1,000	345,97	345,97

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy Základnej školy s materskou školou

Objekt:

02 - Zníženie energetickej náročnosti budovy

Časť:

02.5 - Elektroinštalácia

Úroveň 3:

02.5.1 - Elektroinštalácia

Miesto:

Dátum: 26.08.2026

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Dopravné staviteľstvo Bardejov s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

51 287,39

D D1

PRÁCE A DODÁVKY M

0,00

D D2

210 01 Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice

1 430,90

1	K	210010012	Montáž el-inšt rúrky (plast) tuhá, voľne, alebo pod omietku D25 (d23)mm	m	70,000	1,85	129,50
2	M	345653I003	Rúrka el-inšt PVC tuhá 084197 : VRM Turbo 25, s hrdlom, svetlosivá	m	70,000	0,69	48,30
3	M	345659I031	Príchytka PVC (klip) s čelustami 082215 : CL 25, svetlosivá	kus	70,000	0,16	11,20
4	K	210010301	Montáž krabice do muriva 1-nás KP (68) bez zapojenia, prístrojová	kus	98,000	2,34	229,32
5	M	345600K005	Krabica KP prístrojová 1-nás : KPR 68 KA [D71x66] vodorovne max 3 krabice, sivá	kus	37,000	1,29	47,73
6	M	345600K015	Krabica KU univerzálna 1-nás : KU 68-1901 KA [D73x43] vodorovne max 3 krabice, sivá	kus	61,000	0,41	25,01
7	K	211010006	Osadenie plastovej "hmoždinky", vyvrtanie diery D 8mm, do muriva z ostro pálen. tehál, alebo stredne tvrdého kameňa	kus	528,000	1,67	881,76
8	M	345955K001	Hmoždinka PA plast : HM 8/1 (pre skrutky D4+5/ >45mm)	kus	528,000	0,11	58,08

D D3

210 04 Vonkajšie vedenie NN

10 556,28

9	K	210040711	Vysekanie otvoru pre vývodkovú skriňu, malú, začistenie (aj pre výmenu skriniek)	kus	96,000	8,17	784,32
10	K	210040722P	Vysekanie otvoru pre rozvádzač	kus	4,000	61,48	245,92
11	K	210040733	Vyrezanie rýh frézovaním, v dierovanom pálenom tehlovom murive hl.2,5 cm š.4 cm	m	1 016,000	7,43	7 548,88

D 210 10 Ukončer súbory pre káble

1 977,16

12	K	210100017	Ukončenie bezhalogénového vodiča v rozvádzači, zapojenie 4-6 mm2	kus	210,000	7,56	1 587,60
13	K	210100018	Ukončenie bezhalogénového vodiča v rozvádzači, zapojenie 10-16 mm2	kus	10,000	8,36	83,60
14	K	210100019	Ukončenie bezhalogénového vodiča v rozvádzači, zapojenie 25 mm2	kus	5,000	10,67	53,35
15	K	210100177	Ukončenie bezhalogénových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 5x 4-6 mm2	kus	42,000	5,25	220,50
16	K	210100178	Ukončenie bezhalogénových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 5x 10-16 mm2	kus	2,000	8,13	16,26
17	K	210100179	Ukončenie bezhalogénových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 5x 25 mm2	kus	1,000	15,85	15,85

D D4

210 11 Spínacie, spúšťacie a regulač.ústrojenstvo

1 591,85

18	K	210110023	Montáž, spínač nástenný, zapustený IP54-65, rad.5	kus	2,000	9,05	18,10
19	M	345369L132.1	Prepínač rad.5B , nástenný, kompletný, sivý	kus	2,000	10,92	21,84
20	K	210110001	Montáž, spínač nástenný, zapustený IP20-44, rad.1	kus	13,000	7,87	102,31

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	M	345300L161.1	Spínač rad.1, s krytom, bez rámpika, biely	kus	13,000	4,93	64,09
22	M	345531L081.1	Rámik 1-násobný, biela	kus	13,000	1,14	14,82
23	K	210110043	Montáž, spínač zapustený IP20, rad.5	kus	7,000	4,56	31,92
24	M	345313L161.1	Prepínač rad.5, s krytom, bez rámpika, biely	kus	7,000	7,81	54,67
25	M	345531L081.4	Rámik 1-násobný, biela	kus	7,000	1,09	7,63
26	K	210110045	Montáž, prepínač zapustený IP20, rad.6	kus	10,000	3,81	38,10
27	M	345324L261.1	Prepínač rad.6, s krytom, bez rámpika, biely	kus	10,000	5,71	57,10
28	M	345531L081.5	Rámik 1-násobný, biela	kus	10,000	1,02	10,20
29	K	210110046	Montáž, prepínač zapustený IP20, rad.7	kus	5,000	4,67	23,35
30	M	345327L161.1	Prepínač rad.7, s krytom, bez rámpika, biely	kus	5,000	9,08	45,40
31	M	345531L001.7	Rámik 1-násobný, biely	kus	5,000	1,16	5,80
32	K	210111011	Montáž, zásuvka zapustená IP20-40, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	kus	8,000	6,66	53,28
33	M	345400L161.1	Zásuvka 1-nás., bez rámpika (bez oc) biela	kus	8,000	5,35	42,80
34	M	345531L001.8	Rámik 1-násobný, biely	kus	8,000	1,04	8,32
35	K	210111012	Montáž, zásuvka zapustená IP20-40, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	kus	51,000	7,82	398,82
36	M	345411L261.1	Zásuvka 2-nás., natočená (30°) kompletná (oc) biela	kus	51,000	8,20	418,20
37	K	210111031	Montáž, zásuvka nástenná, zapustená IP55-66, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	kus	10,000	10,48	104,80
38	M	345420L132.1	Zásuvka 1-nás., nástenná, kompletná (BS) s viečkom (oc) sivá	kus	10,000	7,03	70,30

D D5 210 19 Rozvádzače, rozvodné skrine, dosky, svork. 5 146,69

39	K	210190001	Montáž rozvodnice do 20kg	kus	2,000	21,25	42,50
40	M	357000A042.4	.Rozvádzač RP1 A	kus	1,000	1 341,75	1 341,75
41	M	357000A042.5	.Rozvádzač RP2 A	kus	1,000	1 154,55	1 154,55
42	K	210190002	Montáž rozvodnice do 50kg	kus	2,000	41,31	82,62
43	M	357000A073.1	.Rozvádzač RPR	kus	1,000	891,41	891,41
44	M	357000A073.2	Rozvádzač RPR	kus	1,000	1 477,22	1 477,22
45	K	210190007	Dokončovacie práce na rozvádzačoch 20-50kg	kus	4,000	39,16	156,64

D D6 210 20 Svetidlá a osvetľovacie zariadenia 10 815,77

46	K	210200067P	Montáž svetidiel	kus	89,000	23,98	2 134,22
47	M	347000O001.1	Žiarovka LED [E27]	kus	5,000	4,18	20,90
48	M	348000A002.2	.Svetidlo typ A	kus	44,000	107,39	4 725,16
49	M	348000A002.3	Svetidlo ozn. B	kus	6,000	103,85	623,10
50	M	348000A002.4	Svetidlo ozn. C1	kus	5,000	49,11	245,55
51	M	348000A003.3	Svetidlo typ E	kus	4,000	70,33	281,32
52	M	348101A011.1	Svetidlo typ F	kus	4,000	79,11	316,44
53	M	348101A011.2	Svetidlo ozn. H	kus	16,000	92,08	1 473,28
54	M	348111A801.1	Svetidlo ozn. N	kus	8,000	97,43	779,44
55	M	348111A801.2	Svetidlo ozn. NH	kus	2,000	108,18	216,36

D D7 210 22 Vedenia uzemňovacie 220,80

56	K	210220050	Montáž vývodu uzemnenia, FeZn drôt D10mm s PVC plášťom, spojenie svorkami	m	10,000	1,39	13,90
57	M	3549000O05	Kruhový bleskozvodný vodič (St-FT) : 5021162, typ RD 10-PVC, potiahnutý čiernym PVC plášťom (78mm2)	m	10,000	12,07	120,70
58	K	210220321	Montáž svorky na potrubie s Cu, nerezovým pásom (Bernard)	kus	10,000	6,06	60,60
59	M	3549092V03	Svorka uzemňovacia nerezová : ZSA 16 N (BERNARD) pre nerezový pás, na 1/2"-2" potrubie, pre vodič 2,5÷16mm2	kus	10,000	1,82	18,20
60	M	3549092V04	- páska nerezová uzemňovacia : ZS 16 NEREZ, dĺžka 0,5m (pre ZSA 16 N)	kus	10,000	0,74	7,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

D D8 210 8 Vodiče, šnúry a káble medené 15 717,70

61	K	210800645	Montáž, vodič Cu prepojovací, lanové jadro, uložený pevne H07V-K, CYA 4	m	20,000	1,15	23,00
62	M	341010M418	Vodič 1-žilový Cu 750V, lanko (CYA) : H07V-K 4 GNYE (RM) zel/žltý	m	20,000	0,72	14,40
63	K	210800646	Montáž, vodič Cu prepojovací, lanové jadro, uložený pevne H07V-K, CYA 6	m	30,000	1,39	41,70
64	M	341010M425	Vodič 1-žilový Cu 750V, lanko (CYA) : H07V-K 6 GNYE (RM) zel/žltý	m	30,000	1,17	35,10
65	K	210880170	Montáž, bezhalogénový vodič Cu lanové jadro, uložený pevne V07G-K, CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 25	m	130,000	1,53	198,90
66	M	341023N513	Kábel 1-žilový bezhalogénový Cu 1kV : NOPOVIC® 1-CXKH-R-J 1x25 B2ca-s1,d0,a1 lano (RMV)	m	130,000	6,25	812,50
67	K	210880305	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 3x1,5	m	100,000	2,53	253,00
68	M	341229E110	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-V-J 3x1,5 P90-R B2ca-s1,d0,a1	m	100,000	4,45	445,00
69	K	210880305.	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 3x1,5	m	1 330,000	2,76	3 670,80
70	M	341216E110	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-J 3x1,5 B2ca-s1,d0,a1	m	1 180,000	1,97	2 324,60
71	M	341216E111	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-O 3x1,5 B2ca-s1,d0,a1	m	150,000	1,74	261,00
72	K	210880306	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 3x2,5	m	1 035,000	2,37	2 452,95
73	M	341216E120	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-J 3x2,5 B2ca-s1,d0,a1	m	1 035,000	2,42	2 504,70
74	K	210880317	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 5x4-6	m	120,000	2,86	343,20
75	M	341216E340	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-J 5x6 B2ca-s1,d0,a1	m	120,000	7,38	885,60
76	K	210880450	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 1kV uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 5x25	m	45,000	4,40	198,00
77	M	341320N200	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : NOPOVIC® 1-CXKH-R-J 5x25 B2ca-s1,d0,a1 lano (RMV)	m	45,000	27,85	1 253,25

D D9 213 2 PPV a HZS 5 807,40

78	K	213290022P	Koordinácia s ostatnými profesiami	hod	20,000	29,88	597,60
79	K	213290040	Demontáž elektroinštalácie	hod	50,000	29,02	1 451,00
80	K	213290140P	Projekt skutkového stavu	hod	30,000	27,09	812,70
81	K	213290153.5	Drobné vysprávky a sádrovanie	hod	30,000	29,31	879,30
82	M	5854000E01	Sadra biela, balenie 1kg	kg	40,000	1,37	54,80
83	K	213291001	Revízia elektro a vypracovanie správy	hod	80,000	25,15	2 012,00

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy Základnej školy s materskou školou

Objekt:

02 - Zníženie energetickej náročnosti budovy

Časť:

02.6 - Uzemnenie

Miesto:

Dátum: 26.08.2026

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Dopravné staviteľstvo Bardejov s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu7 047,13

D D1PRÁCE A DODÁVKY M0,00

D D2210 01 Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice638,34

1	K	210010314	Montáž krabice do muriva KO (do 250x200) bez zapojenia, s vekom, odbočná	kus	9,000	12,25	110,25
2	M	345604K120	Krabica KO odbočná : KT 250 KB [255x205x68] s viečkom, sivá	kus	9,000	10,80	97,20
3	K	211010001P	Montáž požiarnej kotvy	kus	177,000	1,40	247,80
4	M	345958O502	Protipožiarna samorezná skrutková kotva 3498108 : MMS-plus 6X50, systém Torx, hlava Panhead, pre D5mm, galv. zink. (G)	kus	60,000	0,77	46,20
5	M	345958O504	Protipožiarna samorezná skrutková kotva 3498261 : MMS-plus 7.5X50, systém Torx, hlava Panhead, pre D6mm, galv. zink. (G)	kus	117,000	1,17	136,89

D D3210 22 Vedenia uzemňovacie2 415,99

6	K	210220025	Montáž uzemňovacieho vedenia v zemi, FeZn pás do 120mm2, spojenie svorkami	m	140,000	4,11	575,40
7	M	3549000O33	Plochý uzemňovací vodič (St-FT) : 5019345, typ 5052 DIN 30x3,5 - balenie 30m (105mm2)	m	140,000	2,15	301,00
8	K	210220050	Montáž vývodu uzemnenia, FeZn drôt D10mm s PVC plášťom, spojenie svorkami	m	50,000	1,29	64,50
9	M	3549010O00.1	Príložka 5228123: typ 156 K8-10 ST	kus	30,000	0,73	21,90
10	M	3549040A01.1	Svorka Vario rýchlospojka 5311707, typ 249 B ST BP	kus	45,000	2,04	91,80
11	M	3549041O00	Svorka skúšobná, rozpojovacia (Zn-G) : 5335140, typ 223 O DIN ZN, pre vodič D8-10/16, otvorená	kus	1,000	6,36	6,36
12	M	3549041O03	Svorka skúšobná, rozpojovacia (St-FT) : 5336309, typ 233 8, pre vodič D8-10-FL30	kus	22,000	7,27	159,94
13	M	3549041O79	Svorka spojovacia 1-nás (St-F) : 5304970, typ 5009, pre vodič D8-10, s príchytkou - 2 otvory (1x skrutka s maticou)	kus	11,000	7,12	78,32
14	M	3549041O90	Svorka pre vyrovnanie potenciálu (St-FT) : 5311503, typ 249 8-10 ST-OT, bez skrutky, pre vodič D8-10 (pre 1 skrutku M10)	kus	117,000	0,87	101,79
15	M	3549041O92	Svorka, koncový diel (Zn-G) : 5320011, typ 280 8-10, pre vodič D8-10, upevňovací otvor D11 (2x M6)	kus	4,000	3,82	15,28
16	M	3549044O82	Svorka spojovacia 2-nás (nerez V2A) : 5304270, typ 5002 N-VA, s prítlačnou opierkou, pre vodič D8-10 (2x skrutka, matica)	kus	9,000	59,17	532,53
17	K	210220325	Montáž a pripojenie ekvipotenciálnej svorkovnice	kus	1,000	35,46	35,46
18	M	3549090O05	Prípojnicapotenciálového vyrovnania 5015073 : 1809, s plastovým podstavcom a krytom	kus	1,000	10,90	10,90
19	K	210220401	Označenie zvodu štítkom (kov, plast)	kus	9,000	3,34	30,06
20	M	3549071O02	Číselný štítok pre rozpojovacie miesta (Al) : 3049256, typ 311 N-ALU 8-10, pre vodič D8-10, pás FL30	kus	9,000	4,04	36,36

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	K	210220403	Montáž krabice, revíznych dvierok pre SZ, rozpojovacie svorky, pod omietku	kus	9,000	3,31	29,79
22	M	3549070010	Revízne dvierka - pod omietku (St-FS) : 5106133, typ 5800 VZ (180x230)mm, pre skúšobnú svorku	kus	9,000	34,53	310,77
23	M	3549076001	Páska antikoročná (petrolat) : 2360055, typ 356 50, šírka 50mm, dĺžka 10m	kus	1,000	13,83	13,83

D D5 460 20 Káblové ryhy 3 505,60

24	K	460200163	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 80 [cm], zemina tr.3	m	140,000	25,04	3 505,60
----	---	-----------	---	---	---------	-------	----------

D D6 460 56 Zásyp rýh 487,20

25	K	460560163	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 80 [cm], zemina tr.3	m	140,000	3,48	487,20
----	---	-----------	---	---	---------	------	--------

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy Základnej školy s materskou školou

Objekt:

02 - Zníženie energetickej náročnosti budovy

Časť:

02.7 - Fotovoltické zdroje

Miesto:

Dátum: 26.08.2026

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Dopravné staviteľstvo Bardejov s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu20 078,14

D D1PRÁCE A DODÁVKY M0,00

D D2210 01 Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice605,00

1	K	210010003	Montáž el-inšt rúrky (plast) ohybná, pod omietku D25 (d23)mm	m	250,000	1,77	442,50
2	M	345650I493	Rúrka el-inšt PVC ohybná 084058 : FXP Turbo® 25, čierna	m	250,000	0,65	162,50

D D3210 02 Oc.konšt. pre vn.rozvod,prístroje,rozvodne8 918,08

3	K	210020229P	Montáž konštrukcie	kus	24,000	31,49	755,76
4	M	132154160.1	Konštrukcia	ks	24,000	109,85	2 636,40
5	K	210020230P	Montáž fotovoltického panela	kus	24,000	36,64	879,36
6	M	5534754M29.1	Fotovoltický panel 450W	kus	24,000	184,60	4 430,40

D 210 10 Ukončér súbory pre káble216,16

7	K	210100017	Ukončenie bezhalogénového vodiča v rozvádzači, zapojenie 4-6 mm2	kus	32,000	6,02	192,64
8	K	210100177	Ukončenie bezhalogénových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 5x 4-6 mm2	kus	4,000	5,88	23,52

D D4210 19 Rozvádzače, rozvodné skrine, dosky, svork.3 587,14

9	K	210190001	Montáž rozvodnice do 20kg	kus	1,000	18,06	18,06
10	M	357000A045.1	Rozvádzač RFVZ	kus	1,000	1 200,04	1 200,04
11	K	210190002P	Montáž striedača	kus	1,000	30,55	30,55
12	M	354325K003.1	.Striedač 10kW	kus	1,000	2 294,33	2 294,33
13	K	210190007	Dokončovacie práce na rozvádzačoch 20-50kg	kus	1,000	44,16	44,16

D D5210 20 Svetidlá a osvetľovacie zariadenia2 561,16

14	K	210200440P	Montáž modula	kus	12,000	22,51	270,12
15	M	348414P004.1	Modul shutdown	kus	12,000	190,92	2 291,04

D D6210 8 Vodiče, šnúry a káble medené1 591,50

16	K	210800606	Montáž, vodič Cu prepojovací, lanové jadro, uložený v rúrkach H07V-K, CYA 6	m	10,000	0,48	4,80
17	M	341010M425	Vodič 1-žilový Cu 750V, lanko (CYA) : H07V-K 6 GNYE (RM) zel/žltý	m	10,000	1,08	10,80
18	K	210800606P	Montáž kábla Solar 6mm2	m	200,000	1,07	214,00
19	M	341029E530.	Vodič 1-žilový Cu 1kV, lanko : EFK SOLAR 6	m	200,000	2,12	424,00
20	K	210800608	Montáž, vodič Cu prepojovací, lanové jadro, uložený v rúrkach H07V-K, CYA 16	m	100,000	0,41	41,00
21	M	341010M439	Vodič 1-žilový Cu 750V, lanko (CYA) : H07V-K 16 GNYE (RM) zel/žltý	m	100,000	2,81	281,00
22	K	210800609	Montáž, vodič Cu prepojovací, lanové jadro, uložený v rúrkach H07V-K, CYA 25	m	10,000	0,42	4,20
23	M	341010M446	Kábel 1-žilový Cu750V, lano (CYA) : H07V-K 25 GNYE (RM) zel/žltý	m	10,000	4,06	40,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	210810057	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x4-16	m	10,000	5,35	53,50
25	M	341203M330	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x6	m	10,000	5,26	52,60
26	K	210860261	Montáž, kábel Cu signálny uložený pevne JQTQ 2x0,8	m	150,000	2,20	330,00
27	M	341661M102	Kábel Cu signálny, drôtené žily, tieneny : JQTQ 2x0,8	m	150,000	0,90	135,00

D D7 213 2 PPV a HZS 2 815,26

28	K	213290151.1	Realizačný projekt	ks	1,000	894,26	894,26
29	K	213290152.1	Inžinierska činnosť	hod	40,000	27,46	1 098,40
30	K	213291000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	30,000	27,42	822,60