

805/2022P

Rekapitulácia

Stavb. Zmena využitia priestorov administratívnej budovy na predškolské zariadenie v Moldave nad Bodvou

Objed Mesto Moldava nad Bodvou

Zhotoť PB bau, s.r.o., Gaštanová 259, 072 22 Strážske

Miesto Moldava nad Bodvou

Spracoval:

Dátum:

Kód	Zákazka	Pôvodná cena (€)			Navýšená cena (€)			Rozdiel v cenách (€)	Rozdiel v cenách (%)
		Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Cena s DPH	
017	Zmena využitia priestorov administratívnej budovy na predškolské zariadenie v Moldave nad Bodvou	586 834,43	117 366,89	704 201,32	673 931,55	134 786,31	808 717,86	104 516,54	14,84
01	Výmena výplní otvorov	69 242,63	13 848,51	83 091,14	70 688,69	15 933,72	86 622,41	12 511,27	15,06
2	02 - Rekonštrukcia a zateplenie strechy	32 699,62	6 534,36	39 233,98	37 664,86	7 512,97	45 177,83	5 890,01	15,03
03	03 - Zateplenie strepu nad nevykurovaným suterénom	12 697,52	2 539,50	15 237,02	14 799,13	2 959,83	17 758,96	2 317,94	15,01
04	Zateplenie fasády	83 605,76	16 721,15	100 326,91	98 175,28	19 235,66	117 410,94	15 083,43	15,03
05	Zmena dispozície	164 639,01	32 926,80	197 565,81	189 439,02	37 896,00	227 335,02	29 760,01	15,06
06	UK - Rozvody	27 389,42	5 477,88	32 867,30	31 088,84	6 219,37	37 308,21	4 664,91	14,29
07	UK - Kotelňa	41 261,42	8 252,28	49 513,70	46 865,54	9 373,11	56 238,65	6 736,95	13,61
08	Zdravotechnika	32 915,76	6 583,15	39 498,91	37 685,07	7 517,01	45 202,08	5 603,17	14,19
09	09 - Rozvody vody, kanál. a techn.potruba v základoch	1 492,32	298,46	1 790,78	1 611,79	322,36	1 934,15	250,77	14,90
10	Vzduchotechnika	45 918,61	9 183,72	55 102,33	53 904,77	10 600,95	64 505,72	8 503,51	15,43
11A	Vodovodná prípojka	6 569,67	1 313,93	7 883,60	7 543,11	1 508,62	9 051,73	1 171,73	14,87
11B	11B - Vonkajšie rozvody kanalizácie	9 317,79	1 863,55	11 181,35	10 695,12	2 139,02	12 834,14	1 652,79	14,78
11C	Dežďová kanalizácia	4 085,06	817,01	4 902,07	4 698,46	937,29	5 635,74	707,76	14,40
12	12 - Elektroinštalácia a bleskozvod	40 714,97	8 142,99	48 857,96	46 352,10	9 270,42	55 622,52	6 764,56	13,85
13	Detekčné ihlisko	12 166,60	2 433,32	14 599,92	14 215,50	2 843,10	17 058,60	2 527,20	17,39
14	Hydrant	2 325,09	465,02	2 790,11	2 637,36	527,40	3 164,76	370,56	13,26

Vypracoval :
 Ing. Jančík
 Ing. Harbulák

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby

Zmena využitia priestorov administratívnej budovy na predškolské zariadenie v Moldave nad Bodvou

JKSO

EČO

Miesto

Moldava nad Bodvou

Objednávateľ

Mesto Moldava nad Bodvou

Projektant

Zhotoviteľ

PB bau, s.r.o., Gaštanová 259, 072 22 Strážske

Spracoval

IČO

51204452

IČ DPH

Rozpočet číslo

Dňa

Položiek

CPV

CPA

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	68 092,25	8	Práce nadčas			13	GZS		0,00
2		Montáž	203 426,72	9	Bez pevnej podl.			14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	252 343,24	10	Kultúrna pamiatka			15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	140 733,90	11				16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	7,65					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	2 777,39					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		667 381,15	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		6 550,40

Projektant

Dátum a podpis

Objednávateľ

Dátum a podpis

Zhotoviteľ

Dátum a podpis

Pečiatka

D Celkové náklady

23	Súčet 7, 12, 19-22	673 931,55
24	DPH 20,00 % z 673 931,55	134 786,31
25	Cena s DPH (r. 23-24)	808 717,86

E Prípochty a odpočty

26	Dodávky objednávateľa	0,00
27	Kľzáva doložka	0,00
28	Zvýhodnenie	0,00

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Zmena využitia priestorov administratívnej budovy na predškolské zariadenie v Moldave nad Bodvou

Objednávateľ: Mesto Moldava nad Bodvou

Zhotoviteľ: PB bau, s.r.o., Gaštanová 259, 072 22 Strážske

Miesto: Moldava nad Bodvou

Spracoval:

Dátum:

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Ostatné	ZRN	HZS	VRN	KČ
017navysenie final	Zmena využitia priestorov administratívnej budovy na predškolské zariadenie v Moldave nad Bodvou	673 931,55	134 786,31	808 717,86	6 550,40	667 381,15	0,00	0,00	0,00
01	Výmena výplní otvorov	79 668,59	15 933,72	95 602,31	0,00	79 668,59	0,00	0,00	0,00
02	02 - Rekonštrukcia a zateplenie strechy	37 564,86	7 512,97	45 077,83	0,00	37 564,86	0,00	0,00	0,00
03	03 - Zateplenie stropu nad nevykurovaným suterénom	14 799,13	2 959,83	17 758,96	0,00	14 799,13	0,00	0,00	0,00
04	Zateplenie fasády	96 175,28	19 235,06	115 410,34	0,00	96 175,28	0,00	0,00	0,00
05	Zmena dispozície	189 430,02	37 886,00	227 316,02	0,00	189 430,02	0,00	0,00	0,00
06	UK - Rozvody	31 096,84	6 219,37	37 316,21	791,20	30 305,64	0,00	0,00	0,00
07	UK - Kotoľňa	46 865,54	9 373,11	56 238,65	3 806,50	43 059,04	0,00	0,00	0,00
08	Zdravotechnika	37 585,07	7 517,01	45 102,08	294,40	37 290,67	0,00	0,00	0,00
09	09 - Rozvody vody, kanal. a techn.potrubia v základoch	1 611,79	322,36	1 934,15	110,40	1 501,39	0,00	0,00	0,00
10	Vzduchotechnika	53 004,77	10 600,95	63 605,72	1 290,30	51 714,47	0,00	0,00	0,00
11A	Vodovodná prípojka	7 543,11	1 508,62	9 051,73	257,60	7 285,51	0,00	0,00	0,00
11B	11B - Vonkajšie rozvody kanalizácie	10 695,12	2 139,02	12 834,14	0,00	10 695,12	0,00	0,00	0,00
11C	Dažďová kanalizácia	4 686,45	937,29	5 623,74	0,00	4 686,45	0,00	0,00	0,00
12	12 - Elektroinštalácia a bleskozvod	46 352,10	9 270,42	55 622,52	0,00	46 352,10	0,00	0,00	0,00
13	Detské ihrisko	14 215,50	2 843,10	17 058,60	0,00	14 215,50	0,00	0,00	0,00
14	Hydrant	2 637,38	527,48	3 164,86	0,00	2 637,38	0,00	0,00	0,00
Celkom		673931,55	134786,31	808 717,86	6 550,40	667 381,15	0,00	0,00	0,00

ROZPOČET

Stavba: Zmena využitia priestorov administratívnej budovy na predškolské zariadenie v Moldave nad Bodvou

Objekt: Výmena výplní otvorov

Objednávateľ: Mesto Moldava nad Bodvou

Zhotoviteľ: PB bau, s.r.o., Gaštanová 259, 072 22 Strážske

Miesto: Moldava nad Bodvou

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 10 419,77

3 Zvislé a kompletne konštrukcie 207,41

1	340238240	Zamurovanie otvorov tvárnicami objemovej hmotnosti 650kg/m3	m2	4,509	46,00	207,41
---	-----------	---	----	-------	-------	--------

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 5 208,73

2	612425931	Omietačka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	232,665	13,80	3 210,78
3	612460121.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou základnou	m2	232,665	1,73	402,51
4	648991113.S	Osadenie parapetných dosiek z plastických a poloplast., hmôt, š. nad 200 mm	m	95,650	5,06	483,99
5	611560000400.S	Parapetná doska plastová, šírka 300 mm, komôrková vnútorná, zlatý dub, mramor, mahagon, svetlý buk, orech	m	95,650	11,62	1 111,45

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 4 880,06

6	953996121	PCI okenný APU profil s integrovanou tkaninou	m	465,330	5,78	2 689,61
7	968019541	Vybúranie prefabrik. betónových okenných rámov, vrátane vyvesenia kridiel, plochy do 2 m2, -0,05600t	m2	0,876	6,45	5,65
8	968061125.S	Vyvesenie dreveného dverného kridla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	8,000	0,82	6,56
9	968062354.S	Vybúranie drevených rámov okien dvojitého alebo zdvojeného, plochy do 1 m2, -0,07500t	m2	4,836	15,48	74,86
10	968062356.S	Vybúranie drevených rámov okien dvojitého alebo zdvojeného, plochy do 4 m2, -0,05400t	m2	128,650	5,75	739,74
11	968062456.S	Vybúranie drevených dverových zárubní plochy, -0,06700t	m2	21,345	9,78	208,75
12	971033651	Vybúranie otvorov v murive teh. plochy do 4 m2 hr. do 600 mm, -1,87500t	m3	4,732	57,50	272,09
13	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	18,202	11,50	209,32
14	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	546,060	0,35	191,12
15	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	18,202	9,20	167,46
16	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	182,020	0,81	147,44
17	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	18,202	9,20	167,46

99 Presun hmôt HSV 123,57

18	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	10,745	11,50	123,57
----	-----------	---	---	--------	-------	--------

PSV Práce a dodávky PSV 69 248,82

764 Konštrukcie klampiarske 2 098,92

19	764410450	Oplechovanie parapetov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 330 mm	m	95,650	20,70	1 979,96
20	764410850	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, - 0,00135t	m	86,760	0,92	79,82
21	998764202	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	17,911	2,19	39,14

766
Konštrukcie stolárske
66 479,82

22	766621400.S	Montáž výrobkov plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	413,180	13,75	5 681,23
23	283290006100.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flisová, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	433,839	8,00	3 470,71
24	283290006200.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flisová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru	m	433,839	4,43	1 921,91
25	766001	Plastové okno 1150x1750mm O1	ks	56,000	588,01	32 928,56
26	766002	Plastové okno 1150x1150mm O2	ks	3,000	337,82	1 013,46
27	766003	Plastové okno 1450x600mm O3	ks	1,000	176,53	176,53
28	766004	Plastové okno 1500x1450mm O4	ks	2,000	557,53	1 115,06
30	766007	Plastové okno 2050x1450mm O6	ks	2,000	727,71	1 455,42
31	766008	Plastové okno 2400x1450mm O7	ks	2,000	821,69	1 643,38
32	766009	Plastové okno 750x750mm O8	ks	2,000	115,57	231,14
33	766zs1	Plastová zasklanná stena 3120x2700m ZS1	ks	1,000	1 172,21	1 172,21
34	766zs2	Plastová zasklanná stena 3120x2700m ZS2	ks	1,000	965,20	965,20
35	766621405.S	Montáž plastových dverí s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	52,150	17,50	912,63
36	283290006100.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flisová, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	54,758	8,00	438,06
37	283290006200.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flisová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru	m	54,758	4,43	242,58
38	766101	Plastové dvere 1500x2050mm D1	ks	2,000	1 616,71	3 233,42
39	766102	Plastové dvere 1150x2560mm D2	ks	2,000	1 540,51	3 081,02
40	766103	Plastové dvere 1660x2165mm D3	ks	1,000	1 799,59	1 799,59
41	766104	Plastové dvere 2400x2300mm D4	ks	1,000	2 904,49	2 904,49
42	766105	Plastové dvere 1050x2050mm D7	ks	1,000	1 676,40	1 676,40
43	766694980.S	Demontáž parapetnej dosky drevenej šírky do 300 mm, dĺžky do 1600 mm, -0,003t	ks	71,000	1,15	81,65
44	766694981.S	Demontáž parapetnej dosky drevenej šírky do 300 mm, dĺžky nad 1600 mm, -0,006t	ks	3,000	1,73	5,19
45	998766202.S	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	573,886	0,58	329,98

784
Dokončovacie práce - maľby
670,08

46	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	232,665	0,58	134,95
47	784452472	Maľby z maliarskych zmesí, ručne nanášané tónované s bielym stropom dvojnásobné na jemnozrnný podklad výšky do 3, 80 m	m2	232,665	2,30	535,13

Celkom
79 668,59

ROZPOČET

Stavba: Zmena využitia priestorov administratívnej budovy na predškolské zariadenie v Moldave nad Bodvou

Objekt: 02 - Rekonštrukcia a zateplenie strechy

Objednávateľ: Mesto Moldava nad Bodvou

Zhotoviteľ: PB bau, s.r.o., Gaštanová 259, 072 22 Strážske

Miesto: Moldava nad Bodvou

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

37,87

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

37,87

1	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,444	11,50	5,11
2	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	13,320	0,35	4,66
3	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,444	9,20	4,08
4	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	4,440	0,81	3,60
5	979089002	Poplatok za skladovanie - obaly, (15 01, 02, 06) ostatné	t	0,444	46,00	20,42

PSV

Práce a dodávky PSV

37 526,99

712

Izolácie striech, povlakové krytiny

3 574,62

6	712290010.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	m2	139,565	0,69	96,30
7	283230007300.S	Parozábrana hr. 0,15 mm, š. 2 m, materiál na báze PO - modifikovaný PE	m2	160,500	0,58	93,09
8	712370070.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarením spoju	m2	137,440	5,75	790,28
9	283220002000.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,5 mm izolácia plochých striech	m2	158,056	9,78	1 545,79
10	311970001500.S	Vrut do dĺžky 150 mm na upevnenie do kombi dosiek	ks	431,562	1,15	496,30
16	712991040.S	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie	m	21,000	9,20	193,20
17	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	168,000	0,21	35,28
18	607260000300.S	Doska OSB nebrúsená hr. 18 mm	m2	13,020	17,25	224,60
19	998712202.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	30,987	3,22	99,78

713

Izolácie tepelné

14 661,10

20	713111111	Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou, vrchom kladenou voľne	m2	745,292	1,15	857,09
21	631640001500.S	Pás tepelnoizolačný zo sklenej vlny vhodný pre šikmé strechy, podkrovia, stropy a ľahké podlahy, 200x1200x8400 mm	m2	760,198	7,48	5 686,28
22	713141255	Montáž TI striech plochých do 10° minerálnou vlnou, rozloženej v dvoch vrstvách, prikotvením	m2	129,000	6,90	890,10
23	713142255	Montáž TI striech plochých do 10° polystyrénom, rozloženej v dvoch vrstvách, prikotvením	m2	129,000	6,90	890,10
24	283720008500	Doska EPS 100S hr. 200 mm, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	131,580	17,25	2 269,76
25	283750002100.S	Doska XPS hr. 100 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh, terás, striech, cestné staviteľstvo	m2	131,580	16,10	2 118,44
26	713191122	Izolácie tepelné, doplnky, podláh, stropov zvrchu, striech prekrytím pásom do výšky 100mm A500/H	m2	372,646	4,83	1 799,88

27	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	129,956	1,15	149,45
----	-----------	--	---	---------	------	--------

715
Izolácie proti chemickým vplyvom
292,24

28	715191029	Zhotovenie izolácie - polozenie ochrannej textílie v jednej vrstve na ploche vodorovnej nádrži	m2	137,440	0,58	79,72
29	693110002000.S	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	m2	158,056	1,32	208,63
30	998715202	Presun hmôt pre izolácie proti chemickým vplyvom v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	2,504	1,55	3,89

762
Konštrukcie tesárske
7 500,22

58	762810017.S	Záklop stropov z dosiek OSB skrutkovaných na trámy na zraz hr. dosky 25 mm	m2	154,060	32,78	5 050,09
38	762822120.S	Montáž stropníc z hraneného a polohraneného reziva prierezovej plochy 144 - 288 cm2	m	21,100	3,45	72,80
39	605110000300.S	Rezivo tram na atike	m3	0,633	517,50	327,58
55	762822130.S	Montáž stropníc z hraneného a polohraneného reziva prierezovej plochy 288 - 450 cm2	m	125,000	3,45	431,25
56	605110001000.S	Rezivo trámy 80/200mm	m3	2,408	517,50	1 246,14
57	762895000.S	Spojovacie prostriedky pre záklop, stropnice, podbijanie - klince, svorky	m3	10,744	4,60	49,42
40	998762202.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	62,404	5,18	322,94

764
Konštrukcie klampiarske
5 302,17

44	764352427	Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvpové polkruhové r.š. 330 mm	m	85,190	32,20	2 743,12
45	764352810	Demontáž žľabov pododkvpových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm, -0,00330t	m	85,190	1,15	97,97
46	764359411	Kotlík kónický z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre rúry s priemerom do 100 mm	ks	6,000	28,75	172,50
47	764359810	Demontáž kotlíka kónického, so sklonom žľabu do 30st., -0,00110t	ks	6,000	1,15	6,90
48	764430450	Oplechovanie muriva a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 600 mm	m	21,000	32,20	676,20
49	764430840	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm, -0,00230t	m	20,780	1,15	23,90
50	764454453	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 100 mm	m	48,000	29,90	1 435,20
51	764454801	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 75 a 100 mm, -0,00226t	m	48,000	0,99	47,52
53	998764202	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	45,245	2,19	98,86

766
Konštrukcie stolárske
207,00

64	766231001.S	Montáž stropných sklápacích schodov do vopred pripraveného otvoru	ks	1,000	46,00	46,00
65	612330000400	Schody stropné sklápacie, zateplené, prírodná doska - 600x1300 mm	ks	1,000	161,00	161,00

783
Nátery
5 989,64

59	783222100	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické farby sedej na vzduchu schnúce dvojnásobné - 70µm	m2	548,000	5,18	2 838,64
60	783226100	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	548,000	2,30	1 260,40
61	783902811	Ostatné práce odstránenie starých náterov odstraňovačom náterov s umytím	m2	548,000	3,45	1 890,60

Celkom
37 564,86

ROZPOČET

Stavba: Zmena využitia priestorov administratívnej budovy na predškolské zariadenie v Moldave nad Bodvou

Objekt: 03 - Zateplenie stropu nad nevykurovaným suterénom

Objednávateľ: Mesto Moldava nad Bodvou

Zhotoviteľ: PB bau, s.r.o., Gaštanová 259, 072 22 Strážske

Miesto: Moldava nad Bodvou

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 2 534,90

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 1 468,17

1	611421321	Oprava vnútorných vápenných omietok stropov železobetónových rovných tvárnicových a klenieb, opravovaná plocha nad 10 do 30 % hladkých	m2	296,600	3,45	1 023,27
2	611460121.S	Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou základnou	m2	296,600	1,50	444,90

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 1 023,27

3	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	296,600	3,45	1 023,27
---	-------------	--	----	---------	------	----------

99 Presun hmôt HSV 43,46

4	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	3,779	11,50	43,46
---	-----------	---	---	-------	-------	-------

PSV Práce a dodávky PSV 12 264,23

713 Izolácie tepelné 12 264,23

5	713111125	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom prilepením	m2	296,600	5,75	1 705,45
6	631460000500.S	Doska (lamela) z minerálnej vlny hr. 120 mm s jednostranným cementovým nástrekom, pre stropy	m2	302,532	34,50	10 437,35
7	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	105,589	1,15	121,43

Celkom 14 799,13

ROZPOČET

Stavba: Zmena využitia priestorov administratívnej budovy na predškolské zariadenie v Moldave nad Bodvou

Objekt: Zateplenie fasády

Objednávateľ: Mesto Moldava nad Bodvou

Zhotoviteľ: PB bau, s.r.o., Gaštanová 259, 072 22 Strážske

Miesto: Moldava nad Bodvou

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

94 841,77

1

Zemné práce

4 814,72

1	113107131.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	69,570	19,55	1 360,09
2	131211101.S	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	66,092	43,70	2 888,22
4	162201211.S	Vodorovné premiestnenie výkopku horniny tr. 1 až 4 stavebným fúrikom do 10 m v rovine alebo vo svahu do 1:5	m3	66,092	3,45	228,02
5	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	66,092	4,37	288,82
6	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	66,092	0,75	49,57

2

Zakladanie

134,02

7	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šířky od 0 do 3 m	m2	69,570	0,58	40,35
8	693110002000.S	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	m2	70,961	1,32	93,67

5

Komunikácie

2 739,39

9	564791111.S	Podklad spevnenej plochy z kameniva drveného so zhutnením frakcie 0-63 mm	m3	20,871	46,00	960,07
10	596911142.S	Kladenie betónovej zámkovkej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 50 do 100 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	69,570	11,50	800,06
11	592460007600.S	Dlažba betónová škárová, rozmer 200x165x60 mm	m2	70,961	13,80	979,26

6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

72 040,35

12	620991121.S	Zakrývanie výplní vonkajších otvorov s rámami a zárubňami, zábradií, oplechovania, atď. zhotovené z lešenia akýmkoľvek spôsobom	m2	163,921	0,58	95,07
13	621460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu podhládov penetráciou základnou	m2	94,045	2,88	270,85
14	621460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu podhládov penetráciou pod omietky a nátery	m2	94,045	3,22	302,82
15	621461211.S	Vonkajšia omietka podhládov pastovitá organická (polymérna disperzia) jemnozrnná	m2	94,045	20,70	1 946,73
16	622460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou	m2	725,310	2,30	1 668,21
17	622460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	788,707	2,65	2 090,07
18	622461210.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá organická (polymérna disperzia) modelovateľná jemnozrnná	m2	692,707	18,40	12 745,81
19	622461281.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá dekoratívna mozaiková	m2	96,000	20,70	1 987,20
20	625250548.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 100 mm, skrutkovacie kotvy	m2	96,000	42,55	4 084,80
21	625250554.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 160 mm, skrutkovacie kotvy	m2	35,000	54,05	1 891,75

22	625250701.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 30 mm, skrutkovacie kotvy	m2	36,000	39,10	1 407,60
23	625250707.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 100 mm, skrutkovacie kotvy	m2	70,880	55,20	3 912,58
24	625250711.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 160 mm, skrutkovacie kotvy	m2	558,310	66,70	37 239,28
25	625250719.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 300 mm, skrutkovacie kotvy - podhľad	m2	23,165	103,50	2 397,58

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

13 548,39

26	916561111.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	79,600	6,90	549,24
27	592170001500.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, farebný	ks	80,396	1,64	131,85
29	941941041.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	818,231	2,19	1 791,93
30	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	2 454,693	1,44	3 534,76
31	941941841.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	818,231	1,84	1 505,55
34	953945315.S	Hliníkový soklový profil šírky 163 mm	m	94,000	8,40	789,60
35	953995406.S	Okenný a dverový začisťovací profil	m	396,230	3,45	1 366,99
36	978015291	Otlčenie omietok vonkajších priečelí jednoduchých, s vyškriabaním škár, očistením muriva, v rozsahu do 100 %, - 0,05900t	m2	654,310	1,73	1 131,96
37	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	54,258	11,50	623,97
47	622468173R	Hniezdna budka pre vtáky - 2xBNB Box APK-1	sub	1,000	115,00	115,00
38	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 627,740	0,35	569,71
39	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	54,258	9,20	499,17
40	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	542,580	0,81	439,49
41	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	54,258	9,20	499,17

99

Presun hmôt HSV

1 564,90

42	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	136,078	11,50	1 564,90
----	-----------	---	---	---------	-------	----------

PSV

Práce a dodávky PSV

1 333,51

711

Izolácie proti vode a vlhkosti

1 333,51

43	711132107.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	100,800	2,76	278,21
44	283230002700.S	Nopová HDPE fólia hrúbky 0,5 mm, výška nopy 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	115,920	3,45	399,92
45	711190010.S	Ukončujúci profil profilovaných fólií	m	98,000	6,33	620,34
46	998711202.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	11,286	3,11	35,04

Celkom

96 175,28

ROZPOČET

Stavba: Zmena využitia priestorov administratívnej budovy na predškolské zariadenie v Moldave nad Bodvou

Objekt: Zmena dispozície

Objednávateľ: Mesto Moldava nad Bodvou

Zhotoviteľ: PB bau, s.r.o., Gaštanová 259, 072 22 Strážske

Miesto: Moldava nad Bodvou

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

74 461,25

1

Zemné práce

363,22

1	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	9,793	29,90	292,81
2	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	2,938	6,90	20,27
3	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	9,793	4,37	42,80
4	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	9,793	0,75	7,34

2

Zakladanie

1 696,48

5	273321312.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	1,292	109,25	141,15
6	273351217.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-tradičné	m2	3,340	13,80	46,09
7	273351218.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-tradičné	m2	3,340	3,45	11,52
8	273362422.S	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	29,710	7,48	222,23
9	274271303	Murivo základových pásov (m3) DEBNICE TVÁRNICE 50x30x25 s betónovou výplňou C 16/20 hr. 300 mm	m3	1,463	207,00	302,84
10	274313612.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 20/25	m3	8,903	109,25	972,65

3

Zvislé a kompletné konštrukcie

8 538,09

11	317161312.S	Pórobetónový preklad nenosný šírky 100 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1250 mm	ks	5,000	32,33	161,65
12	317161314.S	Pórobetónový preklad nenosný šírky 150 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1250 mm	ks	7,000	44,64	312,48
13	340239233	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 tvárnicami (100x599x249)	m2	7,800	29,27	228,31
14	340239235	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 tvárnicami (150x599x249)	m2	13,000	37,44	486,72
15	340239236	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 tvárnicami (200x599x249)	m2	3,000	46,84	140,52
16	340239240	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 tvárnicami (450x499x249)	m2	23,028	91,44	2 105,68
17	342272031.S	Priečky z pórobetónových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 100 mm	m2	43,245	28,31	1 224,27
18	342272051.S	Priečky z pórobetónových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 150 mm	m2	100,638	36,41	3 664,23
19	345321414.S	Dobetónovanie schodiska vr. debnenia	m3	1,433	149,50	214,23

6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

49 110,28

21	612421431	Oprava vnútorných vápenných omietok stien, v množstve opravenej plochy nad 30 do 50 % štukových	m2	492,104	8,05	3 961,44
22	612460111.S	Príprava vnútorného podkladu stien na silno a nerovnomerne nasiakavé podklady regulátorom nasiakavosti	m2	762,349	1,32	1 006,30
23	612460121.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou základnou	m2	762,349	1,73	1 318,86

24	612460124.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	492,104	1,73	851,34
99	612460383.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	492,104	6,90	3 395,52
25	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	762,349	7,48	5 702,37
26	632452221.S	Cementový poter, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 60 mm	m2	879,040	28,75	25 272,40
27	632452614.S	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 6 mm	m2	826,310	9,20	7 602,05

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

12 626,08

28	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	826,310	2,88	2 379,77
29	962031132	Búranie priečok alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, - 0,19600t	m2	446,158	2,30	1 026,16
30	965081712	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	419,180	1,73	725,18
31	968061125.S	Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	50,000	0,82	41,00
32	968072455.S	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, - 0,07600t	m2	80,000	17,25	1 380,00
33	971033651	Vybúranie otvorov v murive teh. plochy do 4 m2 hr. do 600 mm, -1,87500t	m3	11,623	51,75	601,49
34	976071111	Vybúranie kovových madiel a zábradií, -0,03700t	m	15,900	5,75	91,43
35	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	131,568	11,50	1 513,03
36	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	3 947,040	0,35	1 381,46
37	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	131,568	9,20	1 210,43
38	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	1 315,680	0,81	1 065,70
39	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	131,568	9,20	1 210,43

99

Presun hmôt HSV

2 127,10

40	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	184,965	11,50	2 127,10
----	-----------	---	---	---------	-------	----------

PSV

Práce a dodávky PSV

114 968,77

711

Izolácie proti vode a vlhkosti

498,22

41	711211001.S	Jednozlož. hydroizolačná hmota disperzná	m2	52,730	9,20	485,12
42	998711202.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	4,218	3,11	13,10

713

Izolácie tepelné

8 214,51

43	713120010	Zakrývanie tepelnej izolácie podláh fóliou	m2	393,530	0,17	66,90
44	283230011400.S	Krycia PE fólia hr. 0,12 mm, pre podlahové vykurovanie	m2	452,560	0,31	140,29
45	713122111	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	393,530	0,92	362,05
46	283190000100	Fenolová pena hrúbka 30 mm	m3	11,806	391,00	4 616,15
47	713122111	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	29,710	0,92	27,33
48	283750002100.S	Doska XPS hr. 100 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh, terás, striech, cestné staviteľstvo	m2	8,782	16,10	141,39
49	283750002500.S	Doska XPS hr. 160 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh, terás, striech, cestné staviteľstvo	m2	21,522	25,30	544,51

97	713122111	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	432,780	0,92	398,16
98	283760001500.S	Doska EPS hr. 30 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, sivý penový polystyrén pre zateplenie podláh	m2	441,436	4,16	1 836,37
50	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	70,745	1,15	81,36

725 Zdravotechnika - zariadenie predmety 1 935,49

102	725190000.S	Montáž deliacej steny plastovej	m2	10,900	23,00	250,70
103	554950000100.S	Deliaci sanitárna stena, plastová, biela	m2	10,900	138,00	1 504,20
100	725291114.S	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, madlá	ks	4,000	3,45	13,80
101	552380012400.S	Madlo nerezové univerzálne pevné	ks	4,000	40,25	161,00
104	998725202.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	16,780	0,35	5,79

763 Konštrukcie - drevostavby 34 797,84

51	763120011	Sadrokartónová inštalácia predstena pre sanitárne zariadenia, dvojité opláštenie, doska 2xRBI 12,5 mm	m2	25,350	46,00	1 166,10
52	763135010	Kazetový podhľad Rigips 600 x 600 mm, hrana A, konštrukcia viditeľná, doska biela	m2	826,310	40,25	33 258,98
53	998763201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	324,137	1,15	372,76

766 Konštrukcie stolárske 17 723,70

54	766662112.S	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	45,000	5,75	258,75
55	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	45,000	23,00	1 035,00
56	611610000400.S	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, výplň papierová voština, povrch fólia vid' výpis dverí	ks	40,000	124,78	4 991,20
57	611610000600.S	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 1100 mm vid' výpis dverí	ks	5,000	174,74	873,70
58	766662132.S	Montáž dverového krídla otočného dvojkrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	2,000	5,75	11,50
59	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	2,000	23,00	46,00
60	611610000400.S	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 1400 mm, výplň papierová voština, povrch fólia vid' výpis dverí	ks	2,000	345,00	690,00
61	766702111.S	Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokrídlové	ks	45,000	46,00	2 070,00
62	611810002300.S	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 600-900 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch fólia, pre jednokrídlové dvere	ks	40,000	142,60	5 704,00
63	611810002400.S	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 1100 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch fólia, pre jednokrídlové dvere	ks	5,000	212,75	1 063,75
64	766702121.S	Montáž zárubní obložkových pre dvere dvojkrídlové	ks	2,000	46,00	92,00
65	611810006800.S	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 1250-1850 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch fólia, pre dvojkrídlové dvere	ks	2,000	213,90	427,80
66	998766202.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	800,000	0,58	460,00

767 Konštrukcie doplnkové kovové 10 957,41

105	767162120	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele do muriva, s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 20 do 30 kg	m	7,500	4,60	34,50
106	553520000400	Zábradlie z nehrdzavejúcej ocele na schody	m	7,500	74,75	560,63
67	767162130	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele do muriva, s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 30 do 45 kg	m	38,500	5,75	221,38
68	553520000600	Zábradlie z nehrdzavejúcej ocele	m	38,500	74,75	2 877,88
69	767995102.1	Montáž a dodávka exteriérovej oceľovej rampy vr. náteru	kg	390,000	6,90	2 691,00
70	767995102.2	Montáž a dodávka exteriérového oceľového jednoramenného schodiska vr. kotvenia a náteru	kg	1 760,000	2,53	4 452,80

71	998767202	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	94,245	1,27	119,22
----	-----------	---	---	--------	------	--------

771

Podlahy z dlaždíc

17 016,07

72	771575109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu vr. soklíkov	m2	520,930	13,80	7 188,83
73	5976455002	Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom líca úprava	m2	491,642	16,10	7 915,44
74	5976455002.1	Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom líca úprava mrazuvzdorná	m2	55,367	18,40	1 018,75
75	5856111950	Škárovacia hmota, farba podľa podlahy a výberu investora	kg	260,465	0,92	239,63
76	5859482693	Lepidlo na obklady a dlažby	kg	1 614,883	0,29	468,32
77	998771202	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	146,321	1,27	185,10

775

Podlahy vlysové a parketové

7 009,50

78	775511800	Demontáž lepených drevených podláh vlysových, mozaikových, parketových, vrátane lišt -0,0150t	m2	300,500	5,75	1 727,88
79	775521810	Demontáž podláh drevených, laminátových, parketových položených voľne alebo spoj click, vrátane lišt -0,0150t	m2	104,540	2,30	240,44
80	775550110	Montáž podlahy z laminátových a drevených parkiet, click spoj, položená voľne vr .lišť	m2	270,200	5,18	1 399,64
81	611980003000	Laminátové parkety, lxšxhr 1285x192x8 mm	m2	275,604	11,50	3 169,45
82	775592141	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 3 mm pod plávajúce podlahy	m2	270,200	0,87	235,07
83	283230008600	Podložka penový polyetylén pod plávajúce podlahy, hr. 3 mm	m2	278,306	0,59	164,20
84	998775202	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	60,308	1,21	72,82

776

Podlahy povlakové

6 927,95

85	776572410	Lepenie textilných podláh - kobercov zo štvorcov, dielcov	m2	288,620	4,60	1 327,65
86	697410002700	Kobercový štvorec vsívaný	m2	303,051	18,40	5 576,14
87	998776202	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	60,033	0,40	24,16

781

Dokončovacie práce a obklady

7 472,21

88	781445062	Montáž obkladov stien z obkladačiek hutných, keramických do tmelu	m2	270,245	11,50	3 107,82
89	5976559000	Obkladačky keramické glazované hladké	m2	283,757	13,80	3 915,85
90	5856111950.1	Škárovacia hmota, farba podľa podlahy a výberu investora	kg	135,123	0,92	124,31
91	5858400020	Lepidlo na obklady a dlažby	kg	837,760	0,29	242,95
92	998781201	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	%	64,250	1,27	81,28

783

Nátery

526,19

93	783122210	Nátery oceľ.konstr. syntet. na vzduchu schnúce ťažkých A jednonás. 2x s emailovaním - 105µm	m2	73,800	5,75	424,35
94	783122710	Nátery oceľ.konstr. syntetické na vzduchu schnúce ťažkých A základné - 35µm	m2	73,800	1,38	101,84

784

Dokončovacie práce - maľby

1 889,68

95	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	656,138	0,58	380,56
96	784452472	Maľby z maliarskych zmesí, ručne nanášané tónované s bielym stropom dvojnásobné na jemnozrnný podklad výšky do 3, 80 m	m2	656,138	2,30	1 509,12

Celkom

189 430,02

ROZPOČET

Stavba: Zmena využitia priestorov administratívnej budovy na predškolské zariadenie v Moldave nad Bodvou
Objekt: UK - Rozvody

Objednávateľ: Mesto Moldava nad Bodvou

Zhotoviteľ: PB bau, s.r.o., Gaštanová 259, 072 22 Strážske

Miesto: Moldava nad Bodvou

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 425,37

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 425,37

326	971035805.S	Vrty príklepovým vrtákom do D 30 mm do stien alebo smerom dole do tehál -0.00001t	cm	1 160,000	0,14	162,40
328	971035806.S	Vrty príklepovým vrtákom do D 35 mm do stien alebo smerom dole do tehál -0.00002t	cm	136,000	0,18	24,48
327	971035808.S	Vrty príklepovým vrtákom do D 45 mm do stien alebo smerom dole do tehál -0.00003t	cm	136,000	0,32	43,52
325	971036002.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 30 mm do stien - murivo tehlové -0,00001t	cm	170,000	0,36	61,20
285	971036004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - murivo tehlové -0,00003t	cm	240,000	0,42	100,80
1	973031619	Vysekanie kapsy pre kládky a krabice, veľkosti do 150x150x100 mm, -0,00300t	ks	3,000	3,14	9,42
286	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	1,230	11,26	13,85
287	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	1,230	7,89	9,70

PSV Práce a dodávky PSV 27 918,94

713 Izolácie tepelné 639,52

118	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	69,000	2,88	198,72
154	283310003100	Izolačná PE trubica dxhr. 28x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckych	m	32,000	0,54	17,28
120	283310003200	Izolačná PE trubica dxhr. 32x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckych	m	37,740	0,78	29,44
314	713482122.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	75,000	3,45	258,75
315	283310005000.S	Izolačná PE trubica dxhr. 42x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckych	m	45,000	1,39	62,55
316	283310005200.S	Izolačná PE trubica dxhr. 54x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckych	m	30,000	2,07	62,10
18	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	5,466	1,50	8,17
19	998713292	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	%	5,466	0,46	2,51

733 Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie 7 976,54

308	733120815	Demontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých do priem. 38, -0,00254t	m	300,000	0,81	243,00
190	733167106	Montáž plasthliníkového potrubia lisovaním D 25x3,7	m	32,000	5,75	184,00
191	3C26035	Rúrka plast-hliníková PE-RT, hr.Al 0,5 mm, tyč 5m, 26x3	m	32,000	5,80	185,60
178	733167109	Montáž plasthliníkového potrubia lisovaním D 32x4,7	m	37,000	7,48	276,76
179	3C32017	Rúrka plast-hliníková PE-RT, hr.Al 0,5 mm, tyč 3m, 32x3	m	37,000	7,74	286,38
180	733167112	Montáž plasthliníkového potrubia lisovaním D 40x6,0	m	45,000	9,78	440,10

181	3C40042	Rúrka plast-hliníková PE-RT, hr.AI 0,5 mm, tyč 3m, 40x3,5	m	45,000	11,87	534,15
216	733167130	Montáž plasthliníkového potrubia lisovaním D 50x6,9	m	30,000	13,80	414,00
218	3C50040	Rúrka plast-hliníková PE-RT, hr.AI 0,6 mm, tyč 5m, 50x4	m	30,000	20,80	624,00
182	733167157	Montáž plasthliníkového prechodu lisovaním D 16	ks	154,000	3,45	531,30
221	1609812	Prechodka na plastovú rúru 16, G 3/4"	ks	154,000	2,77	426,58
155	733167163	Montáž plasthliníkového prechodu lisovaním D 25	ks	2,000	4,60	9,20
156	P702613	Tvarovka lis. závitová - prechod 26 x 3 - R 1" vo.z.	ks	2,000	6,07	12,14
133	733167166	Montáž plasthliníkového prechodu lisovaním D 32	ks	12,000	5,75	69,00
134	P703213	Tvarovka lis. závitová - prechod 32 x 3 - R 1" vo.z.	ks	12,000	7,63	91,56
210	733167169	Montáž plasthliníkového prechodu lisovaním D 40	ks	2,000	8,05	16,10
211	P704013	Tvarovka lis. závitová - prechod 40 x 3,5 - R 1" vo.z.	ks	2,000	33,80	67,60
241	733167172	Montáž plasthliníkového prechodu lisovaním D 50	ks	4,000	11,50	46,00
321	P705024	Tvarovka lis. závitová - prechod 50 x 4 - Rp 1 1/4" vn.z.	ks	4,000	26,07	104,28
305	733167187.S	Montáž plasthliníkového kolena lisovaním D 32 mm	ks	10,000	6,33	63,30
306	P713200	Tvarovka lis. - koleno 90°, 32 x 3	ks	10,000	8,89	88,90
186	733167190	Montáž plasthliníkového kolena lisovaním D 40	ks	8,000	8,05	64,40
187	P714000	Tvarovka lis. - koleno 90°, 40 x 3,5	ks	8,000	19,76	158,08
322	733167193.S	Montáž plasthliníkového kolena lisovaním D 50 mm	ks	7,000	12,08	84,56
323	P715000	Tvarovka lis. - koleno 90°, 50 x 4	ks	7,000	28,15	197,05
188	733167209	Montáž plasthliníkového T-kusu lisovaním D 40	ks	8,000	8,05	64,40
304	P724004	Tvarovky lis. - T-kus redukovaný, 40 x 3,5 - 32 x 3 - 32 x 3	ks	6,000	17,68	106,08
312	P724002	Tvarovka lis. - T-kus, 40 x 3,5 - 26 x 3 - 40 x 3,5 stredná vetva redukovaná	ks	2,000	18,02	36,04
229	733167212	Montáž plasthliníkového T-kusu lisovaním D 50	ks	4,000	11,50	46,00
324	P724012	Tvarovka lis. - T-kus, 40 x 3,5 - 50 x 4 - 40 x 3,5 s vedľajšou vetvou zväčšeného priemeru	ks	4,000	78,00	312,00
277	733167212.1	Montáž plasthliníkových tvaroviek nad rámec (10 % z ceny)	%	10,000	32,74	327,41
44	733191301	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	5 804,000	0,29	1 683,16
307	733191302.S	Tlaková skúška plastového potrubia nad 32 do 63 mm	m	75,000	0,35	26,25
45	998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	68,330	1,61	110,01
46	998733293	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	%	68,330	0,69	47,15

734

Ústredné kúrenie, armatúry.

1 567,78

309	734200812	Demontáž armatúry závitovej s jedným závitom nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	60,000	1,15	69,00
135	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	3,000	2,88	8,64
288	1778341	Ventil DN 15, štvorcečný termostatický priamy, pre 2-rúrkové sústavy, prednastaviteľný termostatický zvršok, pripojenie vyk. telesa ponornou rúrou dĺ = 150 mm - DN 11 mm,	ks	3,000	29,19	87,57
300	734209115.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	16,000	4,03	64,48
301	1221113	Kohút guľový DN 25, PN 16, s motýlikovým ovládačom, 1 x vnútorný závit, 1 x pripájacia vsuvka, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	16,000	17,29	276,64
138	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	3,000	1,73	5,19
139	1923007	Hlavica termostatická, M 28x1,5 s kvap. snímačom, poloha 0, nastav. protimraz. ochrana pri cca 6°C, od 6-30 °C,	ks	3,000	12,53	37,59
70	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	13,598	0,29	3,91
71	998734293	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100 m	%	13,598	0,52	7,04
72	HZS000211r	Ostatné prepojavacie potrubia a potrubné spojovacie tvarovky (flexi nerez.rúrky, matice, kolená, vsuvky, ...) % z ceny	sub	1 095,350	0,92	1 007,72

735

Ústredné kúrenie, vykurovacie telesá

17 735,10

310	735151811	Demontáž radiátora	ks	30,000	5,75	172,50
141	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	3,000	3,45	10,35
152	735153300	Příplatek k cene za odvzdušňovací ventil telie s příplatkom 8 %	ks	3,000	2,30	6,90
151	735158120	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou, dvojradového	ks	3,000	6,90	20,70
289	735162140.S	Montáž vykurovacieho telesa rúrkového výšky 1500 mm	ks	3,000	11,50	34,50
290	484520001900.S	Teleso vykurovacie rebrikové oceľové, lxvxh 450x1500x30-54 mm, pripojenie G 1/2" vnútorné	ks	1,000	71,50	71,50
291	484520002400.S	Teleso vykurovacie rebrikové oceľové, lxvxh 600x1500x30-61 mm, pripojenie G 1/2" vnútorné	ks	2,000	78,00	156,00
153	735191910	Napustenie vody do vykurovacieho systému vrátane potrubia o v. pl. vykurovacích telies	m2	550,000	0,35	192,50
121	735311236r	Podlahové kúrenie systém s nopovými platňami	m2	550,000	9,20	5 060,00
132	3F08005	Fólia pre podlahové vykurovanie s vyznačeným rastrom 50x50 mm, šírka 1,1 m, dĺžka kotúča 150 m.	m	550,000	1,00	550,00
125	UV520438	Rúrka PE-RT 16 x 2, 5-vrstvová, s ochrannou vrstvou EVOH zabraňujúcou difúzii kyslíka podľa DIN 4726, bal. 480 m, červená alebo ekvivalent	m	5 660,000	1,05	5 943,00
124	286220052400	Pripínáčik na rúrky s rozmerom 14-17 mm, materiál: polyetylén	ks	10 890,000	0,09	980,10
122	247710002200	Lepiaca páska š. 50 mm, dl. 66 m na zlepenie dosiek a krycej PE fólie	ks	15,950	1,82	29,03
125	3F08002	Pás dilatačný z polyetylénu, šedý, hrúbka 8 mm, výška 150 mm - okrajový izolačný a tlmiaci pás. alebo ekvivalent	m	505,000	0,81	409,05
126	PVK00011417	Chránička červenej farby pre rúrku DN 16	m	300,000	0,56	168,00
131	2159623000008	Prísada do potru 10 kg	ks	10,000	45,50	455,00
251	735311550	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 6 cestný	ks	2,000	11,50	23,00
292	1853206	Rozdeľovač tyčový 6-okruhový, DN 25 pre vykurovacie okruhy plošného vykurovanie, s termostatickými zvrškami a regulačnými prietokomerami (0 - 2,5 l/min), prípojky okruhov G 3/4"	ks	2,000	230,10	460,20
253	735311570	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 8 cestný	ks	1,000	11,50	11,50
293	1853208	Rozdeľovač tyčový 8-okruhový, DN 25 pre vykurovacie okruhy plošného vykurovanie, s termostatickými zvrškami a regulačnými prietokomerami (0 - 2,5 l/min), prípojky okruhov G 3/4"	ks	1,000	295,10	295,10
294	735311590.S	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 10 cestný	ks	2,000	11,50	23,00
299	1853210	Rozdeľovač tyčový 10-okruhový, DN 25 pre vykurovacie okruhy plošného vykurovanie, s termostatickými zvrškami a regulačnými prietokomerami (0 - 2,5 l/min), prípojky okruhov G 3/4"	ks	2,000	345,80	691,60
295	735311610.S	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 11 cestný	ks	2,000	11,50	23,00
298	1853211	Rozdeľovač tyčový rozdeľovač 11-okruhový, DN 25 pre vykurovacie okruhy plošného vykurovanie, s termostatickými zvrškami a regulačnými prietokomerami (0 - 2,5 l/min), prípojky okruhov G 3/4"	ks	2,000	377,00	754,00
296	735311620.S	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 12 cestný	ks	1,000	11,50	11,50
297	1853212	Rozdeľovač tyčový 12-okruhový, DN 25 pre vykurovacie okruhy plošného vykurovanie, s termostatickými zvrškami a regulačnými prietokomerami (0 - 2,5 l/min), prípojky okruhov G 3/4"	ks	1,000	405,60	405,60
169	735311770	Montáž skrinky rozdeľovača pod omietku	ks	3,000	11,50	34,50
170	4841856925	Skrinka rozdeľovača šírka 900 mm	ks	5,000	91,00	455,00
255	4841856910	Skrinka rozdeľovača šírka 600 mm	ks	2,000	78,00	156,00
256	4841856915	Skrinka rozdeľovača šírka 750 mm	ks	1,000	83,20	83,20
90	998735101	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	t	1,060	28,75	30,48

91	998735193	Vykurovacie telesá, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 500 m	t	1,060	17,25	18,29
----	-----------	--	---	-------	-------	-------

M Práce a dodávky M 1 961,33

23-M Montáže potrubia 1 961,33

109	MV	Murárske výpomoci	%	6,000	138,00	828,00
110	PM	Podružný materiál	%	5,000	143,87	719,33
111	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	3,000	138,00	414,00

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 791,20

112	HZS000213	Uvedenie technológie a zariadení do prevádzky, spustenie a nastavenie čerpadla podlahovkového okruhu	sub	1,000	460,00	460,00
115	HZS000312	Skúšobná prevádzka vykurovacieho systému, vyregulovanie	hod	36,000	9,20	331,20

Celkom 31 096,84