

# KRYCI LIST ROZPOČTU

Názov stavby	OBNOVA NÁRODNEJ KULTÚRNEJ PAMiatKY ŽIDOVSKÁ ŠKOLA – LEVICE_OPAKOVANIE	JKSO	
Názov objektu	Vykurovanie	EČO	
		Miesto	
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ			
Projektant			
Zhotoviteľ	LEVSTAV-LEVICE, s.r.o.		
Spracoval	Výsocká		
Rozpočet číslo		CPV	
		CPA	
Dňa	08.02.2022		

## Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

## Rozpočtové náklady - EUR

A	Základné rozp. náklady			B	Doplňkové náklady		C	Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV	Dodávky	301,00	8	Práca nadčas	0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	2 361,00	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	33 322,55	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	14 840,46	11		0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		50 825,01	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant		D	Celkové náklady	
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22	50 825,01
		24	DPH 20,00 % z 50 825,01	10 165,00
Objednávateľ		25	Cena s DPH (r. 23-24)	60 990,01
Dátum a podpis	Pečiatka	E	Prípochty a odpochty	
		26	Dodávky zadávateľa	0,00
Zhotoviteľ		27	Kízavá doložka	0,00
		28	Zvýhodnenie + -	0,00
Dátum a podpis				

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: OBNOVA NÁRODNEJ KULTÚRNEJ PAMiatKY ŽIDOVSKÁ ŠKOLA – LEVICE\_OPAKOVANIE  
 Objekt: Vykurovanie

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: LEVSTAV-LEVICE, s.r.o.

Miesto:

Spracoval: Výsocká

Dátum: 8. 2. 2022

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV</b>		<b>0,00</b>	<b>1 550,00</b>	<b>1 550,00</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
<b>9</b>	<b>OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>	<b>0,00</b>	<b>1 550,00</b>	<b>1 550,00</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
<b>PRÁCE A DODÁVKY PSV</b>		<b>33 322,55</b>	<b>14 840,46</b>	<b>48 163,01</b>	<b>0,180</b>	<b>0,000</b>
713	Izolácie tepelné	754,09	1 384,00	2 138,09	0,000	0,000
721	Vnútoraná kanalizácia	9,76	14,70	24,46	0,001	0,000
722	Vnútoraný vodovod	2 560,75	4 852,57	7 413,32	0,126	0,000
731	Kotolne	7 707,52	2 482,09	10 189,61	0,002	0,000
732	Strojovne	3 272,84	503,86	3 776,70	0,012	0,000
733	Rozvod potrubia	90,94	848,82	939,76	0,018	0,000
734	Armatúry	4 960,82	271,98	5 232,80	0,018	0,000
735	Vykurovacie telesá	12 277,52	4 271,89	16 549,41	0,003	0,000
767	Konštrukcie doplnk. kovové stavebné	198,31	164,75	363,06	0,002	0,000
791	Zariadenia veľkokuchyne	1 490,00	45,80	1 535,80	0,000	0,000
<b>PRÁCE A DODÁVKY M</b>		<b>301,00</b>	<b>811,00</b>	<b>1 112,00</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
M24	158 Montáž VZT zariadení a sušiarňí	301,00	25,00	326,00	0,000	0,000
M33	162 Montáž dopr., sklad. zariadení a váh	0,00	750,00	750,00	0,000	0,000
999	MCE ostatné	0,00	36,00	36,00	0,000	0,000
<b>Celkom</b>		<b>33 623,55</b>	<b>17 201,46</b>	<b>50 825,01</b>	<b>0,180</b>	<b>0,000</b>

# ROZPOČET

Stavba: OBNOVA NÁRODNEJ KULTÚRNEJ PAMiatKY ŽIDOVSKÁ ŠKOLA – LEVICE\_OPAKOVANIE

Objekt: Vykurovanie

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: LEVSTAV-LEVICE, s.r.o.

Miesto:

Spracoval: Výsocká

Dátum: 8. 2. 2022

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

## PRÁCE A DODÁVKY HSV

1 550,00

0,000

9

## OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

1 550,00

0,000

1	943211111	Montáž lešenia priestorového rámového ľahkého s podlahami zaťaženie do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	100,000	13,00	1 300,00	0,000
2	943211811	Demontáž lešenia priestorového rámového ľahkého s podlahami zaťaženie do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	100,000	2,50	250,00	0,000

## PRÁCE A DODÁVKY PSV

48 163,01

0,180

713

## Izolácie tepelné

2 138,09

0,000

3	713463111	Montáž tep.izo.potruba pod stropom skr.PE(Mirelon,...)uhev.sponou potr.DN 18	m	150,000	3,50	525,00	0,000
4	713463112	Montáž tep.izol.potruba pod stropom skr.PE(Mirelon,...)uhev.sponou potr.DN 22	m	110,000	4,00	440,00	0,000
5	63100001910	TUBOLIT 18 x 25 DG	m	150,000	1,39	208,50	0,000
6	63100001971	TUBOLIT 22 x 25 DG	m	110,000	2,44	268,40	0,000
7	63100001972	TUBOLIT 28 x 25 DG	m	30,000	2,69	80,70	0,000
8	63100001973	TUBOLIT 35 x 25 DG	m	42,000	2,97	124,74	0,000
9	63100001974	TUBOLIT 42 x 25 DG	m	12,000	3,40	40,80	0,000
10	63100001975	TUBOLIT 54 x 25 DG	m	1,000	4,05	4,05	0,000
11	63100001976	TUBOLIT 76 x 25 DG	m	5,000	5,38	26,90	0,000
12	713463113	Montáž tep.izol.potruba pod stropom skr.PE(Mirelon,...)uhev.sponou potr.DN 25	m	30,000	4,30	129,00	0,000
13	713463114	Montáž tep.izol.potruba pod stropom skr.PE(Mirelon,...)uhev.sponou potr.DN 32	m	42,000	4,60	193,20	0,000
14	713463115	Montáž tep.izol.potruba pod stropom skr.PE(Mirelon,...)uhev.sponou potr.DN 42	m	12,000	5,10	61,20	0,000
15	713463117	Montáž tep.izol.potruba pod stropom skr.PE(Mirelon,...)uhev.sponou potr.DN 65	m	1,000	5,60	5,60	0,000
16	713463118	Montáž tep.izol.potruba pod stropom skr.PE(Mirelon,...)uhev.sponou potr.DN 76	m	5,000	6,00	30,00	0,000

721

## Vnútrotná kanalizácia

24,46

0,001

17	721173702	Potrubiie kanalizačné z PE odpadové DN 40	m	2,000	12,23	24,46	0,001
----	-----------	---	---	-------	-------	-------	-------

722

## Vnútrotný vodovod

7 413,32

0,126

18	722160123	Potrubiie vodovodné medené polotvrde spájané tvrdým pájkovaním D 18x1 mm	m	150,000	14,32	2 148,00	0,000
19	722160124	Potrubiie vodovodné medené polotvrde spájané tvrdým pájkovaním D 22x1,5 mm	m	110,000	20,00	2 200,00	0,000
20	722160125	Potrubiie vodovodné medené polotvrde spájané tvrdým pájkovaním D 28x1,5 mm	m	30,000	30,81	924,30	0,037
21	722160126	Potrubiie vodovodné medené polotvrde spájané tvrdým pájkovaním D 35x1,5 mm	m	42,000	37,46	1 573,32	0,068
22	722160138	Potrubiie vodovodné medené tvrdé spájané mäkkým pájkovaním D 54x2 mm	m	1,000	81,10	81,10	0,004
23	722160140	Potrubiie vodovodné medené tvrdé spájané mäkkým pájkovaním D 76,1x2 mm	m	5,000	97,32	486,60	0,018

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

**731 Kotelne 10 189,61 0,002**

24	731200826	Demontáž kotlov ocel. na kvap. alebo plyn. palivo do 60 kW	kus	2,000	48,69	97,38	0,000
25	484J00185000	Kotol nástenný Vitodens 200	s	3,000	2 555,00	7 665,00	0,000
26	731249126	Montáž kotlov ocel. na kvapalné a plyné palivo nad 35 do 52 kW	súbor	3,000	161,41	484,23	0,001
27	7319999061	Kotelne, HZS T6 Zakurovací skúška	hod	24,000	20,00	480,00	0,000
28	7319999069	Kotelne, revízie	hod	24,000	22,00	528,00	0,000
29	73199990692	Revízie komínov a emisie	kpl	1,000	550,00	550,00	0,000
30	73199990693	Zaškolenie obsluhy a prevádzkový poriadok	kpl	1,000	100,00	100,00	0,000
31	73199990694	Vybavenie kotelne / has. prístroj , lekárnička , baterka a iné/	kpl	1,000	250,00	250,00	0,000
32	4361003041	Sol regeneračná 25kg	25 kg	1,000	35,00	35,00	0,000

**732 Strojovne 3 776,70 0,012**

33	732199100	Montáž orientačných štítkov	súbor	10,000	3,17	31,70	0,012
34	732330418	Nádoba expanzná Reflex typ N s membránou, tlak 3 bary, plastový povlak, objem 100 l	súbor	1,000	135,00	135,00	0,000
35	732330432	Nádoba expanzná Reflex typ F plochý s membránou, tlak 6 barov, plastový povlak, objem 12 l	súbor	3,000	110,00	330,00	0,000
36	732429111	Montáž čerpadiel obehových špirál. DN 25	súbor	3,000	10,00	30,00	0,000
37	4261A1341	Čerpadlo MAGNA3 25-60	s	3,000	580,00	1 740,00	0,000
38	484B09718000	Zariadenie na neutralizáciu kondenzátu BRILON N70	s	1,000	210,00	210,00	0,000
39	484J07506000	Regulátor ekvitermický VITOTRONIC 300 - K -MW2	s	1,000	650,00	650,00	0,000
40	484J07506001	Regulátor ekvitermický VITOTRONIC 300 - K -MW2	s	1,000	650,00	650,00	0,000

**733 Rozvod potrubia 939,76 0,018**

41	733110808	Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových do DN 50	m	350,000	1,74	609,00	0,018
42	733139210	Montáž hydraulických vyrovnávačov tlakov Q= do 50m3/hod	kus	1,000	165,00	165,00	0,000
43	733190107	Tlaková skúška potrubia a ocel. rúrok závitových do DN 40	m	344,000	0,47	161,68	0,000
44	733190225	Tlaková skúška potrubia z ocel. rúrok hladkých do pr. 89/3,6	m	6,000	0,68	4,08	0,000

**734 Armatúry 5 232,80 0,018**

45	734209103	Montáž armatúr s jedným závitom G 1/2	kus	29,000	1,05	30,45	0,000
46	4222V0601	Ventil poistný P10 237-616 DN15	s	1,000	110,00	110,00	0,000
47	4223K0352	Uzáver guľový vypúšťací s páčkou 1/2"	s	20,000	5,50	110,00	0,000
48	286000922ene	Regulux šroubení přímé nikl DARE 1/2	s	13,000	12,00	156,00	0,000
49	286003916ene	Multilux Eclipse s automat. omezením průtoku, rohový, R 1/2" (KORADO)	kus	14,000	56,00	784,00	0,000
50	286003940ene	Eclipse term. ventil s automat. omezením průtoku, přímý, Rp 1/2"	kus	13,000	70,00	910,00	0,000
51	286004064ene	Termostatická hlavice K se stupnicí s teplotami	s	27,000	15,00	405,00	0,000
52	734209114	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 3/4	kus	5,000	3,77	18,85	0,000
53	286001102ene	Uzavírací a vyvažovací ventil STAD bez vypouštění DN20	s	1,000	80,00	80,00	0,000
54	734209115	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1	kus	7,000	4,13	28,91	0,000
55	4223K0103	Uzáver guľový voda PERFECTA, FF páčka 3/4"	s	3,000	7,00	21,00	0,000
56	4223K0104	Uzáver guľový voda PERFECTA, FF páčka 1"	s	3,000	12,00	36,00	0,000
57	4223K0105	Uzáver guľový voda PERFECTA, FF páčka 5/4"	s	9,000	17,00	153,00	0,000
58	4223K0106	Uzáver guľový voda PERFECTA, FF páčka 6/4"	s	3,000	28,00	84,00	0,000
59	734209116	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 5/4	kus	14,000	4,92	68,88	0,000
60	286001104ene	Uzavírací a vyvažovací ventil STAD bez vypouštění DN32	s	1,000	95,00	95,00	0,000
61	286001105ene	Uzavírací a vyvažovací ventil STAD bez vypouštění DN40	s	1,000	125,00	125,00	0,000
62	4228C0352	Klapka spätná EURA ľahká 3/4"	s	1,000	7,80	7,80	0,000
63	4228C0354	Klapka spätná EURA ľahká 5/4"	s	3,000	14,00	42,00	0,000
64	4846B0592	Kohút guľový MK 1 so zaistením - 6830200	s	3,000	45,00	135,00	0,000
65	4846B0593	Kohút guľový MK 1 1/4 so zaistením - 6830300	s	1,000	50,00	50,00	0,000
66	734209117	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 6/4	kus	4,000	6,36	25,44	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
67	436100301	Filter vírivý mechanických nečistôt FWS MS 31, 1"- 9999010	ku s	1,000	75,00	75,00	0,000
68	734209118	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 2	kus	1,000	7,63	7,63	0,000
69	286000402ene	ZCHM 40-50, tepelná izolace s magnetem pro Zeparo Cyclone ZCD 40-50	ku s	1,000	95,00	95,00	0,000
70	286000542ene	ZCD 50, Zeparo Cyclone separátor nečistot s cyklónovou technologií, G 2", Vmax=16,0 m3/h, 120°C, PN 10	ku s	1,000	210,00	210,00	0,000
71	4361P133200	ÚPRAVŇA VODY LUISE WATER L8 BY-PASS	s	1,000	90,00	90,00	0,000
72	4846B1116	Fillset 10 bar/60st.C - vodomer FV - 6811100	s	1,000	460,00	460,00	0,000
73	734211120	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický	kus	8,000	33,30	266,40	0,004
74	3883D0101	Teplomer axiálny D63/L50 mm	s	4,000	8,80	35,20	0,000
75	734419111	Montáž teplomerov techn. s ochranným púzdom alebo pevným stonk.	kus	4,000	8,01	32,04	0,001
76	734429130	Montáž tlakomerov deformač. so spodným prípojom do 160mm	kus	8,000	41,65	333,20	0,012
77	3883D0201	Nádržka 1/2"xL50 mm	s	12,000	5,00	60,00	0,000
78	3884B0121	Manometer radiálny IVAR.MR 50, 0-4 bar	s	8,000	6,50	52,00	0,000
79	3884B0191	Klapka spätná 1/4"Fx1/2"M	s	8,000	5,00	40,00	0,000

**735**

### Vykurovacie telesá

**16 549,41**

**0,003**

80	735151812	Demontáž vykurovacích telies panelových jednorad. do 2820 mm	kus	27,000	4,21	113,67	0,001
81	735153300	Prípl. za odvzdušňovací ventil telies VSŽ	kus	27,000	2,07	55,89	0,001
82	73515901R	Montáž vyhr. telies	kus	27,000	25,00	675,00	0,000
83	4849D03001.1	Radiátor KORADO 33 LINE 600/1200	s	2,000	220,00	440,00	0,000
84	4849D03001.2	Radiátor KORADO 33 LINE 500/2000	s	2,000	270,40	540,80	0,000
85	4849D03001.3	Radiátor KORADO 11 LINE 600/1000	s	1,000	154,40	154,40	0,000
86	4849D03001.4	Radiátor KORADO 33 LINE 400/2000	s	1,000	290,00	290,00	0,000
87	4849D03001.5	Radiátor KORADO 22 LINE VK900/1200	s	1,000	268,00	268,00	0,000
88	4849D03001.6	Radiátor KORADO 21 LINE 900/600	s	1,000	148,80	148,80	0,000
89	4849D03001.7	Radiátor KORADO 22 LINE 900/1000	s	1,000	204,00	204,00	0,000
90	4849D03001.8	Radiátor KORADO 22 LINE 600/1000	s	1,000	176,00	176,00	0,000
91	4849D03001.9	Radiátor KORADO 33 LINE VK 400/1600	s	3,000	440,00	1 320,00	0,000
92	4849D03001.10	Radiátor KORADO 33 LINE VK 400/1400	s	3,000	368,00	1 104,00	0,000
93	4849D03001.11	Radiátor KORADO 33 LINE 500/2000	s	1,000	660,00	660,00	0,000
94	4849D03001.12	Radiátor KORADO 33 LINE VK 900/1200	s	1,000	520,00	520,00	0,000
95	4849D03001.13	Radiátor KORADO 21 LINE 900/600	s	1,000	240,00	240,00	0,000
96	4849D03001.14	Radiátor KORADO 22 LINE 900/1200	s	1,000	152,00	152,00	0,000
97	4849D03001.15	Radiátor KORADO 33 LINE 600/1200	s	1,000	275,00	275,00	0,000
98	4849D03001.16	Radiátor KORADO 33 LINE VK 400/1600	s	3,000	440,00	1 320,00	0,000
99	4849D03001.17	Radiátor KORADO 33 LINE VK 400/1400	s	3,000	368,00	1 104,00	0,000
##	553468530	Držiak KORAD	s	27,000	3,80	102,60	0,000
101	735519010	Montáž podlahového vykurovania syst./Pedotherm, Gabotherm a pod.,.../	m2	90,000	18,00	1 620,00	0,000
##	2861H0253	Potrubie IVAR.PE-XA - 17x2 - 600m	m	530,000	1,43	757,90	0,000
##	2863U1375	Skrutkovanie zverné na PEX - 17x2 PEX - EK	s	16,000	3,80	60,80	0,000
##	831F00104	Skriňa rozdeľovača pod omietku IVAR. P-KLASIK 4; 1030 mm	ku s	1,000	166,00	166,00	0,000
##	831F01407	Zostava rozdeľovač/zberač IVAR.CS 553 VP 1"xEK; 8cestný	ku s	1,000	520,00	520,00	0,000
##	831F02231	Sada guľových uzáverov k rozdeľovaču IVAR.9723 R 3/4"	s	1,000	40,00	40,00	0,000
##	831F02505	Doska systémová izolačná IVAR.COMBITOP ND 10 - 1400x800mm	m2	90,000	15,90	1 431,00	0,000
##	831F06021	Pás dilatčný obvodový IVAR.DP 50 samolep.s fóliou hr.10mm, š.160mm	m	140,000	1,29	180,60	0,000
##	831F06035	Plastifikátor IVAR.PL 10 kg	kg	17,280	3,99	68,95	0,000
110	73599990601	Čistenie a preplach potrubia	m	880,000	1,00	880,00	0,000
111	7359999064	Vykurovací skúška	hod	48,000	20,00	960,00	0,000

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

**767 Konštrukcie doplnk. kovové stavebné 363,06 0,002**

112	767995101	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 5 kg	kg	25,000	7,10	177,50	0,002
##	553000010	Oceľové konštrukcie - predbežná cena	kg	50,000	3,50	175,00	0,000
##	999990300	Podružný materiál	%	3,000	3,52	10,56	0,000

**791 Zariadenia veľkokuchyne 1 535,80 0,000**

115	791741107	Montáž elektr. zmäččovačov vody	kus	1,000	45,80	45,80	0,000
##	4841C0609000	Skupina čerpadlová MEIBES MK, DN25, SIEMENS Kvs1,6, ALPHA2 25-80	ku s	1,000	560,00	560,00	0,000
##	4841C0609001	Skupina čerpadlová MEIBES MK, DN32, SIEMENS Kvs16, ALPHA2 32-80	ku s	1,000	680,00	680,00	0,000
##	484B09308000	Rozdeľovač/zberač, 2-násobný, MEIBES 6/4" + konzola	s	1,000	250,00	250,00	0,000

**PRÁCE A DODÁVKY M 1 112,00 0,000**

**M24 158 Montáž VZT zariadení a sušiarňí 326,00 0,000**

##	429723030	Strieška kruhová 160	s	1,000	18,50	18,50	0,000
##	429727610	Mriežka štvorc. PK 120793 vyhotovenie 1 veľk. 200x 200	s	1,000	15,00	15,00	0,000
##	4298130300	Rúra SPIRO d 160 L 1000 pozinkovaná	s	1,000	7,50	7,50	0,000
122	241071380	Montáž : Klapka protipožiarna PKK 90 200x200	kus	1,000	25,00	25,00	0,000
##	4297122802	Požiarna vetracia mriežka Systemair IMOS FGS-200x200-ZV	ku s	1,000	260,00	260,00	0,000

**M33 162 Montáž dopr., sklad. zariadení a váh 750,00 0,000**

124	33011004400	Montáž komína do d200 do 15 m	kus	3,000	250,00	750,00	0,000
-----	-------------	-------------------------------	-----	-------	--------	--------	-------

**999 MCE ostatné 36,00 0,000**

125	990240101	Presun hmôt pre M 24 do 500 m	t	0,020	1 800,00	36,00	0,000
-----	-----------	-------------------------------	---	-------	----------	-------	-------

**Celkom 50 825,01 0,180**