

ROZPOČET

Stavba:

Denný stacionár - Lužianky

Objekt:

SO01 - DENNÝ STACIONÁR

Časť:

PS03 - PS03 Zdravotechnika

Miesto:

Lužianky

Dátum:

20. 11. 2023

Objednávateľ:

Obec Lužianky

Projektant:

Zhotoviteľ:

AB-STAV s r.o., Malý Cetín

Spracovateľ:

Katarína Andrasková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							44 156,97

D	HSV	Práce a dodávky HSV					10 436,54
---	-----	----------------------------	--	--	--	--	------------------

1	M	Poz1POZN.	V prípade výskytu obchodných názvov výrobkov a technológií, tieto majú informatívny charakter a slúžia ako minimálny štandard. Sú uvedené ako referenčná kvalita a môžu byť nahradené ekvival. výrobkom, ktorý má rovnaké alebo lepšie vlastnosti a parametre.		0,000	0,00	0,00
---	---	-----------	--	--	-------	------	------

D	0004	Projektové práce					1 470,00
---	------	-------------------------	--	--	--	--	-----------------

2	K	0004000ZTI	Projektové práce - náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,000	1 470,00	1 470,00
---	---	------------	---	-----	-------	----------	----------

D	1	Zemné práce					7 567,97
---	---	--------------------	--	--	--	--	-----------------

3	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	76,320	23,68	1 807,26
---	---	-------------	---	----	--------	-------	----------

4	K	132201209.S	Priplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	22,896	1,30	29,76
---	---	-------------	--	----	--------	------	-------

5	K	161101501.S	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV, nosením za každé 3 m výšky	m3	76,320	24,51	1 870,60
---	---	-------------	--	----	--------	-------	----------

6	K	162301102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	76,320	4,08	311,39
---	---	-------------	---	----	--------	------	--------

7	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	76,320	0,80	61,06
---	---	-------------	---	----	--------	------	-------

8	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	76,320	12,00	915,84
---	---	-------------	---	---	--------	-------	--------

9	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	33,220	4,45	147,83
---	---	-------------	--	----	--------	------	--------

10	M	583310003400.S	Štrkopiesok frakcia 0-63 mm	t	54,813	13,96	765,19
----	---	----------------	-----------------------------	---	--------	-------	--------

11	K	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	28,790	20,42	587,89
----	---	-------------	---	----	--------	-------	--------

12	M	583310000600.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 mm	t	47,504	20,46	971,93
----	---	----------------	---------------------------------------	---	--------	-------	--------

13	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	95,400	1,04	99,22
----	---	-------------	--	----	--------	------	-------

D	4	Vodorovné konštrukcie					1 236,27
---	---	------------------------------	--	--	--	--	-----------------

14	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	14,310	51,61	738,54
----	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

15	M	583310000600.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 mm	t	24,327	20,46	497,73
----	---	----------------	---------------------------------------	---	--------	-------	--------

D	8	Rúrové vedenie					162,18
---	---	-----------------------	--	--	--	--	---------------

16	K	871181002.S	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR11/PN16 zvaraných natupo D 40x3,7 mm	m	6,000	0,78	4,68
----	---	-------------	---	---	-------	------	------

17	M	286130033500.S	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 40x3,7x100 m	m	6,000	26,25	157,50
----	---	----------------	---	---	-------	-------	--------

D	99	Presun hmôt HSV					0,12
---	----	------------------------	--	--	--	--	-------------

18	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	0,003	38,89	0,12
----	---	-------------	--	---	-------	-------	------

D	PSV	Práce a dodávky PSV					32 438,84
---	-----	----------------------------	--	--	--	--	------------------

D	713	Izolácie tepelné					2 058,10
---	-----	-------------------------	--	--	--	--	-----------------

19	K	713482121.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm, vnút.priemer do 38 mm	m	158,000	4,00	632,00
----	---	-------------	--	---	---------	------	--------

20	M	283310002900.S	Izolačná PE trubica dxhr. 22x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	83,000	1,16	96,28
----	---	----------------	--	---	--------	------	-------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	M	283310003100.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	18,000	1,26	22,68
22	M	283310003300.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	17,000	1,26	21,42
23	M	283310004700.S	Izolačná PE trubica dxhr. 22x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	40,000	1,26	50,40
24	K	713482122.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	22,000	4,45	97,90
25	M	283310003500.S	Izolačná PE trubica dxhr. 42x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	22,000	1,26	27,72
26	K	713482131.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	47,000	3,96	186,12
27	M	283310006300.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	27,000	2,53	68,31
28	M	283310006400.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	20,000	2,84	56,80
29	K	713530810.S	Montáž protipožiarnej manžety na prestup potrubia d 92-125 mm, EI120, z jednej strany	ks	11,000	26,75	294,25
30	M	449410001710.S	Protipožiarňa manžeta pre tesnenie potrubia D 110/125 mm v prestupoch	ks	11,000	45,73	503,03
31	K	998713101.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,036	33,11	1,19
D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia							9 398,40
32	K	721171109.S	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110 mm	m	14,000	23,97	335,58
33	K	721171110.S	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 125 mm	m	83,000	27,57	2 288,31
34	K	721171112.S	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 160 mm	m	9,000	30,26	272,34
35	K	721172109.S	Potrubie z PVC - U odpadové zvislé hrdlové Dxt 110x2,2 mm	m	11,000	20,07	220,77
36	K	721172110.S	Potrubie z PVC - U odpadové zvislé hrdlové Dxt 125x3,2 mm	m	16,000	20,58	329,28
37	K	721172209.S	Montáž odpadového HT potrubia vodorovného DN 75	m	12,000	11,43	137,16
38	M	286140038000.S	HT rúra hrdlová DN 75 dl. 1 m, PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	ks	12,000	2,14	25,68
39	K	721172212.S	Montáž odpadového HT potrubia vodorovného DN 100	m	17,000	11,11	188,87
40	M	286140038600.S	HT rúra hrdlová DN 100 dl. 1 m, PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	ks	17,000	5,25	89,25
41	K	721172230.S	Montáž odpadového HT potrubia zvislého DN 75	m	27,000	9,63	260,01
42	M	286140038000.S	HT rúra hrdlová DN 75 dl. 1 m, PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	ks	27,000	4,41	119,07
43	K	721172233.S	Montáž odpadového HT potrubia zvislého DN 100	m	36,000	11,37	409,32
44	M	286140038600.S	HT rúra hrdlová DN 100 dl. 1 m, PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	ks	36,000	4,73	170,28
45	K	721173204.S	Potrubie z HT odpadné pripájacie D 40 mm	m	3,000	10,36	31,08
46	K	721173205.S	Potrubie z HT odpadné pripájacie D 50 mm	m	5,000	10,30	51,50
47	K	721173208.S	Potrubie z HT odpadné pripájacie D 110 mm	m	8,000	16,37	130,96
48	K	721194103.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 32 mm	ks	2,000	9,21	18,42
49	K	721194104.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40 mm	ks	9,000	8,33	74,97
50	K	721194105.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50 mm	ks	13,000	9,36	121,68
51	K	721194107.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 75 mm	ks	1,000	5,79	5,79
52	K	721194109.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110 mm	ks	5,000	6,09	30,45
53	K	721175015.S	Montáž zápachového uzáveru (sifónu) pre klimatizačné zariadenia	ks	2,000	9,45	18,90
54	M	551620027100	Vtokový lievnik HL21, DN 32, (0,17 l/s), s protizápachovým uzáverom, vetranie a klimatizácia, PP	ks	1,000	13,65	13,65
55	M	551620015600	Zápachová uzávierka podomietková UP HL138, DN32, krytka 100x100 mm, prídavná zápachová uzávierka, vetranie a klimatizácia, PP/ABS	ks	1,000	18,90	18,90
56	K	721213000.S	Montáž podlahového vpustu s vodorovným odtokom DN 50	ks	4,000	7,51	30,04
57	M	286630023600.S	Podlahový vpust horizontálny odtok DN 50, mriežka/krytka nerez, zápachová uzávierka	ks	4,000	110,25	441,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
58	K	725869383.S	Montáž zápachovej uzávierky, ostatných typov do DN 110 mm	ks	1,000	35,88	35,88
59	M	551620016400	Zápachová uzávierka HL610, DN 110, umiestnenie do nezašrávajúcich častí budov, horizontálne potrubia, strešné vtoky, PP	ks	1,000	53,55	53,55
60	K	721213015.S	Montáž podlahového vpustu s zvislým odtokom DN 110	ks	5,000	10,68	53,40
61	M	286630029100.S	Podlahový vpust, vertikálny odtok DN 110, mriežka/krytka nerez, zápachová uzávierka	ks	5,000	107,10	535,50
62	K	721242130.S	Montáž lapača strešných splavenín plastového z PP s klbom, lapacím košom a zápachovou uzávierkou DN 110/125	ks	6,000	27,29	163,74
63	M	286630056150.S	Lapač strešných naplavenín plastový z PP s otočným klbom, lapacím košom a zápachovou uzávierkou DN 110/125, pohľadové diely z liatiny	ks	6,000	126,00	756,00
64	K	721290015.S	Montáž privzdušňovacieho ventilu podomietkového	ks	1,000	9,72	9,72
65	M	551610000100	Privzdušňovacia hlavica HL900N, DN 50/75/110, (37 l/s), - 40 až + 60°C, dvojité vzduchová izolácia, vnútorná kanalizácia, PP	ks	1,000	45,37	45,37
66	K	769021565.S	Montáž pružnej manžety pre potrubie do priemeru 315 mm	ks	20,000	12,45	249,00
67	M	286680000200	Tesniaca manžeta HL800/63-75, pre izolovanie prestupov potrubia DN 75, bitúmenová manžeta D 63-75 mm, guma/asfalt/PP/PVC	ks	9,000	65,86	592,74
68	M	286680000500	Tesniaca manžeta HL800/110, pre izolovanie prestupov potrubia DN 110, bitúmenová manžeta D 110-115 mm, guma/asfalt/PP/PVC	ks	11,000	96,32	1 059,52
69	K	998721101.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	0,437	24,53	10,72
D		721.1	Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia- tuková				3 348,58
70	K	721172409.S	Montáž odpadového potrubia vodorovného DN 110 tep.odolnosťou >90°C	m	27,000	11,00	297,00
71	M	286140000200	Rúra KG 2000 PP, SN 10, DN 110 dl. 1 m hladká pre gravitačnú kanalizáciu	ks	27,000	26,25	708,75
72	K	721172412.S	Montáž odhlučneného odpadového potrubia vodorovného DN 125 tep.odolnosťou >90°C	m	13,000	13,78	179,14
73	M	286140000800	Rúra KG 2000 PP, SN 10, DN 125 dl. 5 m hladká pre gravitačnú kanalizáciu	ks	13,000	18,90	245,70
74	K	721172415.S	Montáž odhlučneného odpadového potrubia vodorovného DN 150 tep.odolnosťou >90°C	m	10,000	14,31	143,10
75	M	286140001000	Rúra KG 2000 PP, SN 10, DN 150 dl. 1 m hladká pre gravitačnú kanalizáciu	ks	10,000	16,80	168,00
76	K	721172430.S	Montáž odhlučneného odpadového potrubia zvislého DN 110 tep.odolnosťou >90°C	m	8,000	11,20	89,60
77	M	286140000200	Rúra KG 2000 PP, SN 10, DN 110 dl. 1 m hladká pre gravitačnú kanalizáciu	ks	8,000	26,25	210,00
78	K	721172433.S	Montáž odhlučneného odpadového potrubia zvislého DN 125	m	6,000	13,20	79,20
79	M	286140000800	Rúra KG 2000 PP, SN 10, DN 125 dl. 5 m hladká pre gravitačnú kanalizáciu	ks	6,000	18,90	113,40
80	K	721172400.S	Montáž odhlučneného odpadového potrubia vodorovného DN 40 tep.odolnosťou >90°C	m	1,000	10,62	10,62
81	M	286140045800	Rúra odpadová DN 40, dl. 1 m, materiál: RAU-PP (minerálna výstuž)	ks	1,000	7,14	7,14
82	K	721172403.S	Montáž odhlučneného odpadového potrubia vodorovného DN 50 tep.odolnosťou >90°C	m	5,000	10,04	50,20
83	M	286140046500	Rúra odpadová DN 50, dl. 1 m, materiál: RAU-PP (minerálna výstuž)	ks	5,000	7,35	36,75
84	K	721213015.S	Montáž podlahového vpustu s zvislým odtokom DN 110	ks	3,000	10,68	32,04
85	M	286630029100.S	Podlahový vpust, vertikálny odtok DN 110, mriežka/krytka nerez, zápachová uzávierka	ks	3,000	107,10	321,30
86	K	721290111.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	301,000	2,09	629,09
87	K	721290112.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou DN 150 alebo DN 200	m	9,000	2,23	20,07
88	K	998721101.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	0,305	24,53	7,48
D		722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod				9 480,52
89	K	722130213.S	Potrubie z oceľových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 25	m	24,000	26,61	638,64
90	K	722171132.S	Potrubie plastlinikové D 20 mm	m	123,000	15,06	1 852,38
91	K	722171133.S	Potrubie plastlinikové D 26 mm	m	45,000	20,30	913,50
92	K	722171134.S	Potrubie plastlinikové D 32 mm	m	37,000	27,96	1 034,52

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
93	K	722171135.S	Potrubie plastlinikové D 40 mm	m	22,000	44,50	979,00
94	K	722173157.S	Montáž plastlinikového prechodu pre vodu lisovaním D 20 mm	ks	10,000	4,60	46,00
95	M	286220023400.S	Prechod lisovací pre plastlinikové potrubia D 20x1/2"	ks	10,000	3,58	35,80
96	K	722173160.S	Montáž plastlinikového prechodu pre vodu lisovaním D 26 mm	ks	6,000	7,89	47,34
97	M	286220023600.S	Prechod lisovací pre plastlinikové potrubia D 26x3/4"	ks	6,000	7,56	45,36
98	K	722173163.S	Montáž plastlinikového prechodu pre vodu lisovaním D 32 mm	ks	4,000	6,66	26,64
99	M	286220023800.S	Prechod lisovací pre plastlinikové potrubia D 32x1"	ks	4,000	10,50	42,00
100	K	722173166.S	Montáž plastlinikového prechodu pre vodu lisovaním D 40 mm	ks	4,000	6,48	25,92
101	M	286220024100.S	Prechod lisovací pre plastlinikové potrubia D 40x5/4"	ks	4,000	15,75	63,00
102	K	722221175.S	Montáž poistného ventilu závitového pre vodu G 3/4	ks	1,000	4,06	4,06
103	M	541320007500	Poistný ventil membránový typ MSW 3/4, pripojenie G 3/4, 6 bar pre zásobníkové ohrievače vody, mosadzný	ks	1,000	13,65	13,65
104	K	732331006.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 18 l	ks	1,000	9,62	9,62
105	M	484630006200.S	Nádoba expanzná s membránou, objem 18 l, 3/1,5 bar, 6/1,5 bar	ks	1,000	49,55	49,55
106	K	722263415.S	Montáž vodomeru závitového jednotkového suchobežného G 3/4	ks	1,000	12,22	12,22
107	M	SJ20ACPLUSPLI	Vodomer jednotkový suchobežný do 90°C 3/4"pre vysielateľ RSS	ks	1,000	31,21	31,21
108	K	732491005.S	Montáž cirkulačného čerpadla výtlak do 1,4 m rozpon 110 mm	ks	1,000	10,45	10,45
109	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	342,45	342,45
110	K	734209115.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	2,000	4,10	8,20
111	M	552540035000.S	Šróbenie liatinové čierne FF 1"	ks	2,000	2,02	4,04
112	K	722190401.S	Vyvedenie a upevnenie výpusťky DN 15	ks	58,000	7,96	461,68
113	K	722190402.S	Vyvedenie a upevnenie výpusťky DN 20	ks	5,000	7,99	39,95
114	K	722220111.S	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 1/2	ks	28,000	7,25	203,00
115	M	286220049900.S	Nástenka lisovacia pre plastlinikové potrubie D 20x1/2" mm	ks	28,000	6,73	188,44
116	K	722220112.S	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 3/4	ks	5,000	6,48	32,40
117	M	286220050100.S	Nástenka lisovacia pre plastlinikové potrubie D 26x3/4" mm	ks	5,000	9,58	47,90
118	K	722220121.S	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre batériu G 1/2	pár	10,000	14,48	144,80
119	M	286220049600.S	Nástenka lisovacia pre plastlinikové potrubie predĺžená D 20 mm	ks	10,000	9,47	94,70
120	K	722221010.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1/2	ks	2,000	2,44	4,88
121	M	551110004900.S	Guľový uzáver pre vodu 1/2", niklovaná mosadz	ks	2,000	6,10	12,20
122	K	722221015.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4	ks	1,000	4,06	4,06
123	M	551110005000.S	Guľový uzáver pre vodu 3/4", niklovaná mosadz	ks	1,000	9,15	9,15
124	K	722221020.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1	ks	2,000	5,46	10,92
125	M	551110005100.S	Guľový uzáver pre vodu 1", niklovaná mosadz	ks	2,000	16,33	32,66
126	K	722221025.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 5/4	ks	1,000	8,13	8,13
127	M	551110005200.S	Guľový uzáver pre vodu 5/4", niklovaná mosadz	ks	1,000	25,91	25,91
128	K	722221275.S	Montáž spätného ventilu závitového G 1	ks	4,000	7,35	29,40
129	M	551110016500.S	Spätný ventil kontrolovateľný, 1" FF, PN 16, mosadz, disk plast	ks	4,000	29,46	117,84
130	K	722221430.S	Montáž pripojovacej sanitárnej flexi hadice G 1/2	ks	18,000	5,45	98,10
131	M	552270004800.S	Hadica flexi nerezová sanitárna ohybná F 3/8" x F 1/2", dĺ. 600 mm, pripojovacia do sanitárnych rozvodov	ks	18,000	5,40	97,20
132	K	725819401.S	Montáž ventilu rohového s pripojovacou rúrkou G 1/2	ks	18,000	5,57	100,26
133	M	551110020100.S	Guľový ventil rohový, 1/2" - 3/8", s filtrom, chrómovaná mosadz	ks	18,000	9,47	170,46
134	K	722222104.S	Montáž armatúry na oddelenie rozvodov pitnej a technologickej vody	ks	1,000	8,73	8,73

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
135	M	551190008140.S	Oddeľovač systémov na dovybavanie rozvodov, PN10 BA295	ks	1,000	327,50	327,50
136	K	722250005.S	Montáž hydrantového systému s tvarovo stálou hadicou D 25	súb.	1,000	16,08	16,08
137	M	449150003100	Hydrantový systém s tvarovo stálou hadicou D 25, hadica 30 m, skriňa 650x650x285 mm, plné dvierka, prúdnicu ekv. 10	ks	1,000	284,27	284,27
138	K	722290226.S	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	251,000	1,54	386,54
139	K	722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	251,000	1,12	281,12
140	K	998722101.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,301	22,22	6,69
	D	725	Zdravotechnika - zariadenie predmety				8 153,24
141	K	725119109.S	Montáž tlakového tlačidlového splachovača WC	ks	2,000	10,53	21,06
142	M	552380000200	Ovládacie tlačidlo podomietkové pre dvojité splachovanie, biela/lesklý chróm/biela	ks	2,000	72,46	144,92
143	K	725149715.S	Montáž predstenového systému záchodov do ľahkých stien s kovovou konštrukciou	ks	3,000	42,69	128,07
144	M	552370000700	Predstenový systém pre závesné WC, výška 1120 mm so splachovacou podomietkovou nádržou pre pripojenie na bočnej stene, plast	ks	1,000	306,84	306,84
145	M	552370000300	Predstenový systém pre závesné WC, výška 1120 mm so splachovacou podomietkovou nádržou, bezbariérový pre podpery a držadlá, plast	ks	2,000	572,94	1 145,88
146	K	725119415.S	Montáž záchodovej misy keramickej bezbariérovej	ks	2,000	19,51	39,02
147	M	642360004900.S	Misa záchodová keramická závesná bezbariérová, bez splachovacieho okruhu	ks	2,000	190,32	380,64
148	K	725149720.S	Montáž záchodu do predstenového systému	ks	1,000	7,99	7,99
149	M	642360000500.S	Misa záchodová keramická závesná so splachovacím okruhom	ks	1,000	90,03	90,03
150	K	725219401.S	Montáž umývadla keramického na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	ks	4,000	31,20	124,80
151	M	642110004300.S	Umývadlo keramické bežný typ	ks	4,000	65,98	263,92
152	K	725219501.S	Montáž umývadla keramického zabudovaného do pultu, bez výtokovej armatúry	ks	4,000	22,98	91,92
153	M	642130000700.S	Umývadlo keramické	ks	2,000	53,28	106,56
154	M	137015	Bezbariérové umývadlo	ks	2,000	147,04	294,08
155	K	725245104.S	Montáž sprchovej zásteny jednokridlovej do výšky 2000 mm a šírky 1000 mm	ks	2,000	42,43	84,86
156	M	552260001600.S	Sprchové dvere jednodielne rozmer 1000x1950 mm, 6 mm bezpečnostné sklo	ks	2,000	290,54	581,08
157	K	725291112.S	Montáž záchodového sedadla s poklopom	ks	3,000	2,48	7,44
158	M	554330000200.S	Záchodové sedadlo plastové s poklopom s automatickým pozvoľným sklápaním	ks	3,000	87,29	261,87
159	K	725291114.S	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, madlá	ks	6,000	3,18	19,08
160	M	552380012400.S	Madlo nerezové univerzálne	ks	4,000	36,77	147,08
161	M	SLZM00034	Nerezové madlo sklopné, dĺžka 550 mm, povrch matný	ks	2,000	145,28	290,56
162	K	725291115.S	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, sedačka do sprchy alebo vane	ks	2,000	5,97	11,94
163	M	552260002600.S	Sprchová sedačka nástenná sklápacia, nerez/plast	ks	2,000	233,71	467,42
164	K	725333361.S	Montáž výlevky nerezovej voľne stojacej bez výtokovej armatúry	ks	1,000	9,25	9,25
165	M	552320000300	Výlevka nerezová kombinovaná s umývadlom, samostatne stojaca	ks	1,000	822,97	822,97
166	K	725829601.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej, pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	15,000	12,52	187,80
167	M	551450003800.S	Batéria umývadlová stojanková páková	ks	8,000	77,86	622,88
168	M	551450000600.S	Batéria drezová stojanková páková	ks	7,000	72,56	507,92
169	K	725849230.S	Montáž batérie sprchovej podomietkovej pákovej	ks	4,000	7,74	30,96
170	M	551450003000.S	Batéria sprchová podomietková páková	ks	4,000	86,22	344,88
171	K	725869301.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 40 mm	ks	8,000	7,21	57,68
172	M	551620006400.S	Zápachová uzávierka - sifón pre umývadlá DN 40	ks	8,000	22,61	180,88
173	K	725869302.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 50 mm (podomietková)	ks	1,000	9,07	9,07

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
174	M	551620013500	Zápachová uzávierka na omietku HL410, DN40, umývačkový sifón, pripojenie na hadicu 3/4", biela krytka, PE	ks	1,000	25,06	25,06
175	K	725869311.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, drezovej do D 50 mm (pre jeden drez)	ks	7,000	7,96	55,72
176	M	551620007100.S	Zápachová uzávierka- sifón pre jednodielne drezy DN 50	ks	7,000	16,31	114,17
177	K	725869340.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, sprchovej do D 50 mm	ks	4,000	7,26	29,04
178	M	551620003400.S	Zápachová uzávierka sprchových vaničiek DN 40/50	ks	4,000	24,17	96,68
179	K	725869351.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, výlevkovej do D 50 mm	ks	1,000	7,21	7,21
180	M	551620014100.S	Zápachová uzávierka kolenová d 50/50 mm, pre výlevku	ks	1,000	25,75	25,75
181	K	998725101.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	t	0,324	25,50	8,26
	D	M	Práce a dodávky M				1 281,59
	D	23-M	Montáže potrubia				1 281,59
182	K	230050002.S	Montáž uloženia - priskrutkovaním do DN 50- SV, TV, CIR	súb.	50,000	1,18	59,00
183	M	2171848	Klzné uloženie MSG-MQ	súb.	30,000	19,11	573,30
184	M	2227696	Objímka potrubia MFP-PC	súb.	20,000	25,10	502,00
185	K	230170001.S	Príprava pre skúšku tesnosti DN do - 40	úsek	1,000	106,97	106,97
186	K	230170011.S	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 do DN 40	m	24,000	1,68	40,32

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Denný stacionár - Lužianky

Objekt:

SO01 - DENNÝ STACIONÁR

Časť:

PS04 - PS04 Vzduchotechnika

JKSO:

Miesto: Lužianky

KS:

Dátum: 20. 11. 2023

Objednávateľ:

Obec Lužianky

IČO:

34003517

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

AB-STAV s r.o., Malý Cetín

IČO:

36548707

IČ DPH:

SK2020154246

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Katarína Andrasková

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

51 830,98

DPH základná

Základ dane

0,00

Sadzba dane

20,00%

Výška dane

0,00

znižená

51 830,98

20,00%

10 366,20

Cena s DPH

v EUR

62 197,18

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

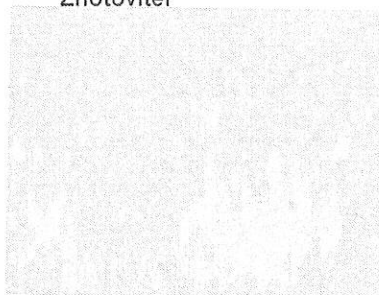
Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka



AB-STAV, s.r.o.
951 07 MALÝ CETÍN 10
IČO: 36 548 707
-2-

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Denný stacionár - Lužianky

Objekt:

SO01 - DENNÝ STACIONÁR

Časť:

PS04 - PS04 Vzduchotechnika

Miesto:

Lužianky

Dátum:

20. 11. 2023

Objednávateľ:

Obec Lužianky

Projektant:

Zhotoviteľ:

AB-STAV s r.o., Malý Cetín

Spracovateľ:

Katarína Andrasková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

51 830,98

769 - Montáže vzduchotechnických zariadení

51 830,98

D1 - Zariadenie č. 1 - vetranie sociálneho zázemia

4 326,54

D2 - Zariadenie č. 2 - vetranie kuchyne a technického zázemia

36 276,63

D3 - OSTATNÉ

11 227,81

ROZPOČET

Stavba:

Denný stacionár - Lužianky

Objekt:

SO01 - DENNÝ STACIONÁR

Časť:

PS04 - PS04 Vzduchotechnika

Miesto:

Lužianky

Dátum:

20. 11. 2023

Objednávateľ:

Obec Lužianky

Projektant:

Zhotoviteľ:

AB-STAV s r.o., Malý Cetin

Spracovateľ:

Katarína Andrasková

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

Náklady z rozpočtu

51 830,98

D	769		Montáže vzduchotechnických zariadení				51 830,98
---	-----	--	--------------------------------------	--	--	--	-----------

D	D1		Zariadenie č. 1 - vetranie sociálneho zázemia				4 326,54
---	----	--	---	--	--	--	----------

1	M	1	Elektrodesign radialny ventilator EBB 100 N S 1.01	ks	2,000	177,16	354,32
---	---	---	--	----	-------	--------	--------

2	M	2	Elektrodesign radialny ventilator EBB 250 N S 1.02	ks	3,000	268,83	806,49
---	---	---	--	----	-------	--------	--------

3	M	3	Elektrodesign potrubný ventilátor RK 125 L IP44 1.03	ks	1,000	176,13	176,13
---	---	---	--	----	-------	--------	--------

4	M	4	Elektrodesign rýchlopínacia spona VBM 125	ks	2,000	7,21	14,42
---	---	---	---	----	-------	------	-------

5	M	5	Elektrodesign spätná klapka RSK 125	ks	1,000	11,33	11,33
---	---	---	-------------------------------------	----	-------	-------	-------

6	M	6	Elektrodesign potrubný ventilátor RK 160 L IP44 1.04	ks	2,000	260,59	521,18
---	---	---	--	----	-------	--------	--------

7	M	7	Elektrodesign rýchlopínacia spona VBM 160	ks	4,000	8,24	32,96
---	---	---	---	----	-------	------	-------

8	M	8	Elektrodesign spätná klapka RSK 160	ks	2,000	17,51	35,02
---	---	---	-------------------------------------	----	-------	-------	-------

9	M	9	Elektrodesign kruhový tlmič hluku MAA 125/600	ks	1,000	92,70	92,70
---	---	---	---	----	-------	-------	-------

10	M	10	Elektrodesign kruhový tlmič hluku MAA 160/600	ks	2,000	97,85	195,70
----	---	----	---	----	-------	-------	--------

11	M	11	Elektrodesign tanierový ventil - odvodný KO 100	ks	3,000	7,21	21,63
----	---	----	---	----	-------	------	-------

12	M	12	Elektrodesign tanierový ventil - odvodný KO 125	ks	4,000	8,24	32,96
----	---	----	---	----	-------	------	-------

13	M	13	Elektrodesign tanierový ventil - odvodný KO 200	ks	2,000	16,48	32,96
----	---	----	---	----	-------	-------	-------

14	M	14	Elektrodesign dverová mriežka DME-C 400x160	ks	5,000	40,17	200,85
----	---	----	---	----	-------	-------	--------

15	M	15	Elektrodesign dverová mriežka DME-C 500x300	ks	1,000	65,92	65,92
----	---	----	---	----	-------	-------	-------

16	M	16	Elektrodesign dverová mriežka DME-C 500x200	ks	1,000	51,50	51,50
----	---	----	---	----	-------	-------	-------

17	M	17	potrubie hranaté potrubie do obvodu 770 (225x160) + 20% tvarovky	bm	17,000	47,38	805,46
----	---	----	--	----	--------	-------	--------

18	M	18	potrubie spiro potrubie d100 + 20% tvarovky	bm	11,000	11,33	124,63
----	---	----	---	----	--------	-------	--------

19	M	19	potrubie spiro potrubie d125 + 20% tvarovky	bm	20,000	12,36	247,20
----	---	----	---	----	--------	-------	--------

20	M	20	potrubie spiro potrubie d140 + 20% tvarovky	bm	3,000	13,39	40,17
----	---	----	---	----	-------	-------	-------

21	M	21	potrubie spiro potrubie d160 + 20% tvarovky	bm	3,000	16,48	49,44
----	---	----	---	----	-------	-------	-------

22	M	22	potrubie spiro potrubie d200 + 20% tvarovky	bm	4,000	21,63	86,52
----	---	----	---	----	-------	-------	-------

23	M	23	Elektrodesign flexo potrubie sonoflex MI 102	bm	5,000	8,76	43,80
----	---	----	--	----	-------	------	-------

24	M	24	Elektrodesign flexo potrubie sonoflex MI 127	bm	6,000	10,30	61,80
----	---	----	--	----	-------	-------	-------

25	M	25	Elektrodesign flexo potrubie sonoflex MI 203	bm	3,000	14,42	43,26
----	---	----	--	----	-------	-------	-------

26	M	26	potrubie výfukový kus so sitom VKSS 225x160	ks	1,000	23,69	23,69
----	---	----	---	----	-------	-------	-------

27	M	27	potrubie výfukový kus so sitom VKSS 225x140	ks	1,000	20,60	20,60
----	---	----	---	----	-------	-------	-------

28	M	28	AZ flex kaučuková tepelná izolácia K-flex H DUCT - hr. 20mm	m2	5,000	26,78	133,90
----	---	----	---	----	-------	-------	--------

D	D2		Zariadenie č. 2 - vetranie kuchyne a technického zázemia				36 276,63
---	----	--	--	--	--	--	-----------

29	M	29	Atrea rekuperačná jednotka Atrea Duplex 5400, prívod/odvod: 3600/3600m3/h, tlak: 300/450Pa 2.01	ks	1,000	15 592,14	15 592,14
----	---	----	---	----	-------	-----------	-----------

30	M	30	Atrea celonerezový odťahový zákryt Atrea Grande 2R 1400x2000x435mm, 2207m3/h 2.02	ks	1,000	3 324,84	3 324,84
----	---	----	---	----	-------	----------	----------

31	M	31	Atrea celonerezový odťahový zákryt Atrea Grande 1R 1400x1000x435mm, 543m3/h 2.03	ks	1,000	2 375,18	2 375,18
----	---	----	--	----	-------	----------	----------

32	M	32	Atrea celonerezový odťahový zákryt Atrea Grande 1R 1400x1400x435mm, 563m3/h 2.04	ks	1,000	2 664,61	2 664,61
----	---	----	--	----	-------	----------	----------

33	M	33	celonerezový odťahový zákryt Atrea Kubus 1500x1200x465mm, 1100m3/h 2.05	ks	1,000	1 204,07	1 204,07
----	---	----	---	----	-------	----------	----------

34	M	35	potrubie tlmiaca vložka do potrubia 100x400x1500	ks	10,000	91,67	916,70
----	---	----	--	----	--------	-------	--------

35	M	36	potrubie regulačná klapka RK 355x200	ks	2,000	70,04	140,08
----	---	----	--------------------------------------	----	-------	-------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
36	M	37	potrubie regulačná klapka RK 125	ks	3,000	14,42	43,26
37	M	38	Systemair výustky do potrubia NOVA-A-1-2-325x225-R1-UR-H	ks	10,000	46,35	463,50
38	M	39	Systemair výustka do kruhového potrubia NOVA-C-1-200x100-H	ks	1,000	21,63	21,63
39	M	40	Elektrodesign tanierový ventil - privodný KI 100	ks	4,000	7,21	28,84
40	M	41	Elektrodesign tanierový ventil - privodný KI 125	ks	3,000	8,24	24,72
41	M	42	potrubie Hranaté vzt potrubie do obvodu 1420mm (do rozmeru 355x355) + 30% tvarovky	bm	17,000	113,30	1 926,10
42	M	43	potrubie Hranaté vzt potrubie do obvodu 1710mm (do rozmeru 500x355) + 30% tvarovky	bm	20,000	136,99	2 739,80
43	M	44	potrubie Hranaté vzt potrubie do obvodu 2400mm (do rozmeru 800x400) + 50% tvarovky	bm	5,000	192,61	963,05
44	M	45	potrubie Spiro potrubie d100 + 20% tvarovky	bm	5,000	11,33	56,65
45	M	46	potrubie Spiro potrubie d125 + 20% tvarovky	bm	6,000	12,36	74,16
46	M	47	potrubie Spiro potrubie d200 + 50% tvarovky	bm	5,000	26,78	133,90
47	M	48	potrubie Spiro potrubie d280 + 40% tvarovky	bm	3,000	39,14	117,42
48	M	49	potrubie Spiro potrubie d400 + 40% tvarovky	bm	3,000	49,44	148,32
49	M	50	Elektrodesign flexo potrubie sonoflex MI 102	bm	6,000	8,76	52,56
50	M	51	Elektrodesign flexo potrubie sonoflex MI 127	bm	1,000	10,30	10,30
51	M	52	potrubie hranatá výfuková hlavica VHH 500x500	ks	1,000	61,80	61,80
52	M	53	AZ flex kaučuková tepelná izolácia K-flex AL CLAD - hr. 32mm	m2	30,000	61,80	1 854,00
53	M	54	AZ flex kaučuková tepelná izolácia K-flex H DUCT - hr. 20mm	m2	50,000	26,78	1 339,00
D	D3		OSTATNÉ				11 227,81
54	M	55	Montážny, spojovací a tesniaci materiál	kpl	1,000	8 755,00	8 755,00
55	K	56	Presun hmôt	kpl	1,000	257,52	257,52
56	K	57	Tlakové skúšky	kpl	1,000	25,76	25,76
57	K	58	Zaregulovanie systému	kpl	1,000	309,03	309,03
58	K	59	Funkčná skúška	kpl	1,000	154,58	154,58
59	K	60	Zaškolenie obsluhy	kpl	1,000	129,27	129,27
60	K	60.1	Projekt skutočného vyhotovenia	kpl	1,000	103,10	103,10
61	K	61	Doprava	kpl	1,000	309,05	309,05
62	M	62	Lešenie	kpl	1,000	463,50	463,50
63	M	63	VRN- zaradenie staveniska	kpl	1,000	721,00	721,00