

**Sala sportiva a gimnaziului din
sat. Dobrusa raionul Soldanesti.
(actualizarea devizelor)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Rezervorul antiincendiu (2buc.). Sala sportiva.**

Valoarea de deviz 271 387,38 lei

Intocmit in prețuri curente 2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rezervor antiincendiu.				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I	100 m3	5,400	612,50 0,00	3 307,50 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	10,800	108,29 108,29	1 169,58 1 169,58
3	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	5,510	423,49 0,00	2 333,45 0,00
4	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	4,330	423,48 0,00	1 833,65 0,00
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	3,460	381,46 0,00	1 319,85 0,00
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de	100 m3	3,460	723,41	2 503,00

1	2	3	4	5	6	7
		150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv			463,66	1 604,28
7	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	86,840	9,46 9,46	821,72 821,72
8	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	15,250	372,22 47,31	5 676,40 721,52
9	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltimei pina la 35 m	t	6,900	16 182,40 3 942,75	111 658,57 27 204,97
10	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)	m2	183,760	122,14 98,31	22 443,62 18 064,68
11	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	173,860	19,13 3,15	3 325,24 548,41
12	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltimei pina la 35 m	t	0,420	16 182,40 3 942,76	6 796,61 1 655,96
13	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,420	337,76 200,76	141,86 84,32
14	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de	t	0,420	300,05	126,02

1	2	3	4	5	6	7
		vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)			214,02	89,89
15	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	1,040	409,91 60,45	426,31 62,87
16	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala	m2	8,660	78,82 4,21	682,62 36,43
		<i>Total</i>	lei			164 566,00
		<i>Fond social si asigurari medicale</i>	22,50 %			11 714,54
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			10 055,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			186 336,12
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			27 018,74
		<i>Total:</i>	100,00 +			213 354,86
		<i>Beneficiu de de viz</i>	6,00 %			12 801,29
		<i>Total:</i>	100,00 +			226 156,15
		<i>TVA</i>	20,00 %			45 231,23
		Total Rezervor antiincendiu. Inclusiv salariu				271 387,38 52 064,63

		Total deviz:				271 387,38
		Inclusiv salariu				52 064,63

Intocmit

Braghis N.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sala sportiva a gimnaziului din sat.
Dobrusa raionul Soldanesti. (actualizarea
devizelor)**

**Investitor IP Gimnaziul Alexandru
Grosu din sat. Dobrusa raionul
Soldanesti.**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total — incl. salariu

1	2	3	4	5	6	7
		1. Rezervor antiincendiu.				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I	100 m3			612,50 — 0,00
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	350,00	612,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			108,29 — 108,29
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,57	108,29
3	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			423,49 — 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	350,00	423,49
4	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			423,48 — 0,00
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	350,00	423,48
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,46 — 0,00
	29522600 03553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,46
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			723,41 — 463,66
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,66
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,75
7	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			9,46 — 9,46
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	52,57	9,46
8	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			372,22

1	2	3	4	5	6	7
						— 47,31
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	52,57	47,31
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	233,33	256,66
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,85
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
9	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltimei pina la 35 m	t			16 182,40 — 3 942,75
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	15,0000	52,57	788,55
	72120300 22700	Sudor	h-om	56,0000	52,57	2 943,92
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	4,0000	52,57	210,28
	27331036 10000	Tabla groasa	kg	1 050,0 000	10,50	11 025,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	36,00	396,00
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,4000	20,83	91,65
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,6000	17,50	115,50
	27106020 00614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	18,0000	11,20	201,60
	27107034 34783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	20,0000	10,50	210,00
	40111062 02741	Energie electrica	kw	20,0000	2,12	42,40
	29221400 06704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,4500	350,00	157,50
10	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email	m2			122,14 — 98,31

1	2	3	4	5	6	7
		clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)				
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	52,57	98,31
	24301161 00000	Email clorcauciuc	kg	0,4500	28,65	12,89
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	24,50	3,68
	24302261 01258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,1500	24,50	3,68
	24302261 09420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0530	22,40	1,19
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,40
11	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			19,13 <hr/> 3,15
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	52,57	3,15
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,30	15,81
	26531021 00880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,26	0,09
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	8,20	0,01
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	5,00	0,06
12	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltime pina la 35 m	t			16 182,40 <hr/> 3 942,76

1	2	3	4	5	6	7
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	15,0000	52,57	788,55
	72120300 22700	Sudor	h-om	56,0000	52,57	2 943,93
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	4,0000	52,57	210,29
	27331036 10000	Tabla groasa	kg	1 050,0 000	10,50	11 025,00
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	36,00	396,00
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,4000	20,83	91,64
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,6000	17,50	115,50
	27106020 00614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	18,0000	11,20	201,60
	27107034 34783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	20,0000	10,50	210,00
	40111062 02741	Energie electrica	kw	20,0000	2,12	42,40
	29221400 06704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,4500	350,00	157,50
13	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			337,76 — 200,76
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	52,57	200,76
	24301161 03218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	24,69	128,38
	23201662 00676	White spirit	kg	0,3600	24,00	8,62
14	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice afereente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			300,05 — 214,02

1	2	3	4	5	6	7
	72142400 21800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	52,57	88,36
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	52,57	125,67
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	24,69	80,48
	23201662 00676	White spirit	kg	0,2300	24,00	5,55
15	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			409,91 — 60,45
	71290200 12800	Pavator	h-om	1,1500	52,57	60,45
	14214022 00393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	238,34	312,37
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	220,00	33,63
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,46
16	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala	m2			78,82 — 4,21
	71290400 10110	Asfaltator	h-om	0,0800	52,57	4,21
	11110001 00013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0590	1 250,0 0	73,76
	14211022 00000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	120,00	0,86

APROBAT:

Intocmit
Braghis N.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Sala sportiva a gimnaziului din sat.
Dobrușa raionul Soldanesti.
(actualizarea devizelor)
(denumirea obiectivului)**

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Rezervorul antiincendiu (2buc.). Sala sportiva.**

Valoarea de deviz 271 387,38 lei

Intocmit in prețuri curente 2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera:

1.	71290200 12800	Pavator	h-om	1,196	52,57	62,87
2.	71290400 10110	Asfaltator	h-om	0,693	52,57	36,43
3.	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	10,432	52,57	548,41
4.	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	343,631	52,57	18 064,68
5.	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	2,608	52,57	137,10
6.	72120300 22700	Sudor	h-om	409,920	52,57	21 549,50
7.	72142400 21800	Lacatus mecanic	h-om	0,706	52,57	37,11
8.	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	109,800	52,57	5 772,18
9.	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	82,121	52,57	4 317,10
10.	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	29,280	52,57	1 539,25
		Total manopera				52 064,63

Materiale:

1.	11110001 00013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,511	1 250,00	638,75
2.	14211022 00000	Nisip bitumat	t	0,026	0,00	0,00
3.	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	16,775	233,33	3 914,11
4.	14214022 00393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,363	238,34	324,86
5.	23201662 00676	White spirit	kg	18,624	24,00	446,97
6.	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	295,562	9,30	2 748,73
7.	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	48,312	17,50	845,46
8.	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	32,208	20,83	670,89
9.	24301161 00000	Email clorcauciuc	kg	82,692	28,65	2 369,13
10.	24301161 03218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,184	24,69	53,92
11.	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,369	24,69	33,80
12.	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	27,564	24,50	675,32
13.	24302261 01258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	27,564	24,50	675,32
14.	24302261 09420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	9,739	22,40	218,15
15.	26531021 00880	Filer de calcar saci S 539	kg	59,112	0,26	15,37
16.	27106020 00614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	131,760	11,20	1 475,71
17.	27107034 34783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	146,400	10,50	1 537,20
18.	27331036 10000	Tabla groasa	kg	7 686,00 0	10,50	80 703,00
19.	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	80,520	36,00	2 898,72
20.	40111062 02741	Energie electrica	kw	146,400	2,12	310,37
		Total materiale de constructii				100 555,78

Utilaje de constructii:

1.	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,405	120,00	768,60
----	-------------------	--	------	-------	--------	--------

2.	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,202	85,00	272,17
3.	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,174	8,20	1,43
4.	29221400 06704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	3,294	350,00	1 152,90
5.	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,062 0,159	120,00 220,00	7,44 34,98
6.	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,450	350,00	3 307,50
7.	29522600 03553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,771	350,00	1 319,85
8.	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	11,906	350,00	4 167,10
9.	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	35,949	25,00	898,72
10.	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,260	5,00	11,30
11.	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,024	150,00	3,60
		Total utilaje de construcții				11 945,59

Total deviz:

271 387,38

Intocmit Braghis N.
(funcția, semnătura,
numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura,
numele, prenumele)