

**Sala sportiva a gimnaziului din s.
Dobrușa r-nul Soldanești**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 17
Rezervuar antiincendiu (2buc)**

Valoarea de deviz 289 254,70 lei

Intocmit în prețuri curente

№ 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	TsC03A1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. I	100 m ³	5,400	350,000 0,000	1 890,000 0,000
2	TsA20B	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m ³	10,800	72,100 72,100	778,680 778,680
3	TsC19A1	Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, în teren cat. I	100 m ³	5,510	241,996 0,000	1 333,400 0,000
4	TsC19A1	Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, în teren cat. I	100 m ³	4,330	241,986 0,000	1 047,800 0,000
5	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m ³	3,460	217,977 0,000	754,200 0,000
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecăruia	100 m ³	3,460	1 347,686 308,698	4 662,995 1 068,095

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
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	6,300 6,300	547,085 547,085
8	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	15,250	325,998 31,500	4 971,475 480,375
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	19 052,750 2 625,000	131 463,975 18 112,500
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	90,801 65,450	16 685,580 12 027,085
11	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, 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	183,760	40,217 2,100	7 390,332 385,910
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	19 052,750 2 625,000	8 002,155 1 102,500
13	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu 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	295,779 133,667	124,227 56,140
14	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti,	t	0,420	244,593 142,500	102,729 59,850

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri, tiranti, console, platforme)				
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	453,327 40,250	471,460 41,860
16	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	8,660	66,223 2,801	573,487 24,255

	Total	lei	180 799,59
	Asigurari sociale si medicale	22,50 %	7 803,98
	Cheltuieli de transport	10,00 %	13 531,09
	Total	100,00 +	202 134,66
	Cheltuieli de regie	12,50 %	25 266,83
	Total	100,00 +	227 401,49
	Beneficiu de deviz	6,00 %	13 644,09
	Total	100,00 +	241 045,58
	TVA	20,00 %	48 209,12
	Total deviz: Inclusiv salariu		289 254,70 34 684,34

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sala sportiva a gimnaziului din s.
Dobrusa r-nul Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 17
Rezervuar antiincendiu (2buc)**

Valoarea de deviz 289 254,70 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 17:						

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	1,196	35,00	41,860
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,693	35,00	24,255
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	11,026	35,00	385,910
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	343,631	35,00	12 027,085
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,608	35,00	91,280
6.	7212030022700	Sudor	h-om	409,920	35,00	14 347,200
7.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,706	35,00	24,710
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	109,800	35,00	3 843,000
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	82,121	35,00	2 874,235
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	29,280	35,00	1 024,800
Total manopera						34 684,34

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,511	1 050,00	536,550
2.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,026	220,00	5,720
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	16,775	220,00	3 690,500
4.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,363	300,00	408,900
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,220	5,00	46,100
6.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	207,649	2,00	415,298
7.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,110	2 000,00	220,000
8.	2320166200676	White spirit	kg	18,624	17,00	316,608
9.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	312,392	17,00	5 310,664
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	48,312	17,00	821,304
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	32,208	27,00	869,616
12.	2430116100000	Email clorcauciu	kg	82,692	30,00	2 480,760
13.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,184	30,00	65,520
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,369	30,00	41,070
15.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	27,564	30,00	826,920
16.	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	27,564	30,00	826,920
17.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	9,739	17,00	165,563
18.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	62,478	15,00	937,170
19.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	131,760	11,00	1 449,360
20.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,061	12,50	0,762
21.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	146,400	11,00	1 610,400
22.	2733103610000	Tabla groasa	kg	7 686,000	14,50	111 447,000
23.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	80,520	35,00	2 818,200
24.	4011106202741	Energie electrica	kw	146,400	0,00	0,000
25.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,241	0,00	0,000
26.	4100126202818	Apa	m3	1,525	0,00	0,000
Total materiale de construcții						135 310,90

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,405	100,00	640,500
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,202	50,00	160,100
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,184	10,00	1,840
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,221	100,00	22,100

5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,450	200,00	1 890,000
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,771	200,00	754,200
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	11,906	200,00	2 381,200
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	35,949	100,00	3 594,900
9.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,389	50,00	119,450
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,294	375,00	1 235,250
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,024	200,00	4,800
Total utilaje de construcții						10 804,35

Total	lei	180 799,59
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	7 803,98
Cheltuieli de transport	10,00 %	13 531,09
Total	100,00 +	202 134,66
Cheltuieli de regie	12,50 %	25 266,83
Total	100,00 +	227 401,49
Beneficiu de deviz	6,00 %	13 644,09
Total	100,00 +	241 045,58
TVA	20,00 %	48 209,12

Total deviz:

**289 254,7
0**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Sala sportiva a gimnaziului din s.
Dobrușa r-nul Soldanești**

Investitor

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	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. I	100 m3			350,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	200,00	350,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3			72,100

1	2	3	4	5	6	7
		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				72,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	35,00	72,100
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			241,996
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	200,00	0,000
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			241,986
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	200,00	0,000
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			217,977
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	0,000
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 347,686
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	35,00	308,698
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 038,988
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			6,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	35,00	6,300
8	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			325,998
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	35,00	31,500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	220,00	242,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,498
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
9	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			19 052,750
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,0000	35,00	525,000
	7212030022700	Sudor	h-om	56,0000	35,00	1 960,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,0000	35,00	140,000
	2733103610000	Tabla groasa	kg	1 050,0000	14,50	15 225,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	35,00	385,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,4000	27,00	118,800
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,6000	17,00	112,200
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	18,0000	11,00	198,000
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	20,0000	11,00	220,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,0000	0,00	0,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4500	375,00	168,750
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			90,801
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	35,00	65,450
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,4500	30,00	13,500
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	30,00	4,500
	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,1500	30,00	4,500
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0530	17,00	0,901
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	17,00	1,700
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
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	m2			40,217
						2,100

1	2	3	4	5	6	7
		curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	35,00	2,100
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	17,00	28,900
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	15,00	5,100
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 000,00	1,197
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,00	2,260
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,010
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,650
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			19 052,750 2 625,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,0000	35,00	525,000
	7212030022700	Sudor	h-om	56,0000	35,00	1 960,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,0000	35,00	140,000
	2733103610000	Tabla groasa	kg	1 050,0000	14,50	15 225,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	35,00	385,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,4000	27,00	118,800
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,6000	17,00	112,200
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	18,0000	11,00	198,000
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	20,0000	11,00	220,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,0000	0,00	0,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4500	375,00	168,750
13	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			295,779 133,667
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	35,00	133,667
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	30,00	156,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	17,00	6,112
14	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suport, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			244,593 142,500
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	35,00	58,833
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	35,00	83,667
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	30,00	97,786
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	17,00	3,926
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,381
15	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			453,327 40,250
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	35,00	40,250
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	300,00	393,173
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	100,00	15,288
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,615
16	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala	m2			66,223 2,801
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	35,00	2,801
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 050,00	61,957
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,661
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	12,50	0,088
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	100,00	0,716

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.