

Obiectivul: IP gimnaziul sat.Cajba raionul Glodeni

Obiectul: Cazangeria pe gaze naturale la gimnaziul.SAC

Deviz local Nr. 26.1

Intocmit in preturi curente 2019-09-26

Valoarea de deviz 129 018,54 (Lei)

Devizul: Solutii arhitectural- constructive						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1.Lucrari constructie 1.1 Fundatii				
1.1	TsA02D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren foarte tare.	m3	4,9300	152,80	753,30
					152,80	753,30
1.2	CG32B1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip.	m3	0,8000	275,69	220,55
					69,19	55,35
1.3	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv .	m2	6,2000	87,06	539,79
					69,19	428,99
1.4	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate.	kg	18,8000	15,68	294,84
					4,79	89,97
1.5	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg	59,8400	14,18	848,75
					3,29	196,67
1.6	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg	7,2000	14,18	102,12
					3,29	23,66
1.7	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier.	m3	5,8400	949,14	5 542,99
					213,34	1 245,92
1.8	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).	m3	0,4300	1 058,39	455,11
					443,98	190,91
1.9	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	1,2400	933,46	1 157,50
					311,36	386,09
		TOTAL 1.Lucrari constructie 1.1 Fundatii				9 914,94
		Inclusiv salariul				3 370,87
		1.2.Pereti				
1.10	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m.	m3	15,5000	613,25	9 505,39
					224,30	3 476,61
1.11	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp.	kg	24,6000	18,44	453,65
					2,59	63,83
1.12	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv .	m2	8,6000	96,42	829,20
					74,96	644,64
1.13	CC02C4	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	20,6000	13,63	280,79
					2,88	59,39
1.14	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg	70,4000	14,18	998,53
					3,29	231,38
1.15	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	21,2800	14,53	309,19
					3,63	77,30
1.16	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg.	kg	7,8000	30,11	234,89
					12,11	94,45
1.17	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg.	kg	8,4000	30,11	252,95

					12,11	101,71
1.18	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	1,4800	933,46	1 381,53
					311,36	460,82
		TOTAL 1.2.Pereti				14 246,11
		Inclusiv salariul				5 210,13
		1.3.Placa monolita la cota 3.000				
1.19	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv .	m2	12,0200	87,09	1 046,86
					69,19	831,69
1.20	CB09A	Sustineri din elemente de schela metalica tubulara pentru cofrajele planseelor cu sarcina totala asupra cofrajelor de cel mult 1000 DaN/mp (1000 kg/mp) in cladiri cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, pentru cofraje amplasate la parter, cu inaltimea sustinerilor pina la 3 m inclusiv.	m2	12,0200	95,44	1 147,15
					49,01	589,11
1.21	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	145,8000	14,53	2 118,41
					3,63	529,63
1.22	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg	209,7000	14,18	2 974,31
					3,29	689,20
1.23	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	1,4400	927,45	1 335,52
					311,36	448,36
		TOTAL 1.3. Placa monolita la cota 3.000				8 622,25
		Inclusiv salariul				3 088,00
		1.4.Invelitori si sarpante din lemn				
1.24	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3	0,1600	4 786,78	765,88
					1 297,35	207,58
1.25	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic.	m3	0,3600	5 233,89	1 884,20
					1 389,03	500,05
1.26	CE30A	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	33,6000	18,93	636,04
					17,01	571,53
1.27	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab).	m2	33,6000	181,53	6 099,54
					66,31	2 227,98
1.28	CE23A	Elemente din tabla protejata anticoroziv de 0.5mm grosime la invelitori.Pazie	m	21,0000	96,83	2 033,49
					31,71	665,97
1.29	CE23A	Elemente din tabla protejata anticoroziv de 0.5mm grosime la invelitori.Opritori de zapada.	m	15,4000	96,83	1 491,23
					31,71	488,38
1.30	RpCI29A	Sisteme de jgheaburi prefabricate, tip BRASS, din tabla.	m	21,0000	112,03	2 352,72
					21,33	448,02
1.31	RpCI29B	Sisteme de burlane prefabricate, tip BRASS, din tabla.	m	7,6000	118,53	900,84
					24,79	188,43
1.32	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m.	m2	13,2000	475,86	6 281,35
					234,10	3 090,11
		TOTAL 1.4.Invelitori si sarpante din lemn				22 445,29
		Inclusiv salariul				8 388,05
		1.5 Pardoseli				
1.33	TsD01B	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 mijlociu.	m3	0,5000	17,87	8,94
					17,87	8,94
1.34	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv.	m3	0,5000	50,16	25,08
					50,16	25,08
1.35	CG32B1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip.	m3	0,9600	275,69	264,66
					69,19	66,42
1.36	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,2000	859,52	1 031,42
					265,24	318,28
1.37	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	12,0200	64,16	771,23
					40,36	485,15
1.38	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	-12,0200	10,83	-130,18

		100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade.			6,92	-83,17
1.39	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm.	m2	12,0200	158,02	1 899,41
					71,50	859,41
		TOTAL 1.5 Pardoseli				3 870,56
		Inclusiv salariul				1 680,12
		1.6 Timplarie				
1.40	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2	2,0000	1 334,69	2 669,39
					253,70	507,41
1.41	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv.	m2	1,8200	996,71	1 814,01
					63,43	115,44
1.42	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi.	m	1,4000	115,08	161,11
					20,76	29,06
1.43	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu.	m	1,4000	126,38	176,94
					23,06	32,29
		TOTAL 1.6 Timplarie				4 821,45
		Inclusiv salariul				684,19
		1.7 Lucrari de finisare interioara si exterioara				
1.44	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.	m2	12,0200	102,24	1 228,89
					88,22	1 060,40
1.45	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton.	m2	40,5000	77,31	3 131,10
					69,19	2 802,28
1.46	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	36,6400	87,26	3 197,35
					70,35	2 577,45
1.47	CF51B K=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm se scade	m2	-36,6400	17,01	-623,36
					13,84	-507,04
1.48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	48,6600	3,30	160,81
					1,73	84,17
1.49	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	46,8800	36,37	1 704,86
					31,71	1 486,71
1.50	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2	48,6600	39,54	1 923,92
					31,71	1 543,15
1.51	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice.	m	13,9000	34,41	478,29
					29,98	416,77
1.52	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu.	m2	47,2000	117,91	5 565,54
					103,79	4 898,79
1.53	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante .	m2	13,9000	55,34	769,18
					40,36	561,03
1.54	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm .	m2	3,8600	179,44	692,63
					95,14	367,24
		TOTAL 1.7 Lucrari de finisare interioara si exterioara				18 229,22
		Inclusiv salariul				15 290,95
		1.8 Soclu si pereu				
1.55	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv.	m3	1,2500	50,16	62,71
					50,16	62,71
1.56	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu.	m2	4,2500	105,22	447,17
					92,26	392,09

1.57	RpDD06A	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optime, executat cu asternere manuala.	m3	0,7600	327,95	249,24
					147,61	112,18
1.58	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,9500	1 081,51	1 027,44
					481,46	457,39
		TOTAL 1.8 Soclu si pereu				1 786,55
		Inclusiv salariul				1 024,36
		1.9 Pragul				
1.59	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu.	m3	0,2100	44,40	9,32
					44,40	9,32
1.60	CG32B1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip.	m3	0,2000	275,69	55,14
					69,19	13,84
1.61	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier.	m3	0,3000	908,34	272,50
					213,34	64,00
1.62	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).	m3	0,3100	940,76	291,64
					328,66	101,89
		TOTAL 1.9 Pragul				628,60
		Inclusiv salariul				189,05
		1.10 Lucrari diverse.				
1.63	VB10A	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe zidarie.	buc	1,0000	215,91	215,91
					114,17	114,17
		TOTAL 1.10 Lucrari diverse.				215,91
		Inclusiv salariul				114,17

Total manopera (ore)	677,0706
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total	84 780,88
Asigurari sociale si medicale	22,5000% 8 783,98
Total	93 564,86
Cheltuieli de transport	2,0000% 900,24
Total	94 465,10
Cheltuieli de regie	10,5000% 9 918,83
Total	104 383,93
Beneficiu de deviz	3,0000% 3 131,52

Total Deviz fara TVA	107 515,45
-----------------------------	-------------------

Total General fara TVA	107 515,45
TVA (20%)	21 503,09
TOTAL GENERAL	129 018,54
Inclusiv salariul	39 039,89

Cursul de referinta: 19.44 Lei/Euro, din data de 2019-02-22

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)