

# Reparatii generale si renovare a cantinei si pragurilor la IP Gimnaziul Pohoarna, r-nul Soldanesti

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 01

Valoarea de deviz 279 804,93 lei

Intocmit in 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
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Lucrari de constructii</b>				
1	RpCU10B	Demontarea sobelor din zidarie pentru incalzit, inclusiv curatarea si stivuirea caramizilor	buc	2,0000	237,91 235,91	475,82 471,82
2	RpCF10A	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale pina la 1 mc la un punct de lucru	m3	21,5000	189,64 187,24	4 077,26 4 025,66
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	4,2000	13,02 13,02	54,68 54,68
4	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	86,8000	7,42 6,82	644,06 591,98
5	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	12,6000	9,61 9,61	121,09 121,09
6	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	12,6000	26,97 26,97	339,82 339,82

1	2	3	4	5	6	7
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	8,6000	294,29 30,69	2 530,89 263,93
8	CG22A K norme=0,8	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 8 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp Coeficient la manoperei=0,8000 Coeficient la pentru materiale=0,8000 Coeficient la utilajului=0,8000	m2	86,8000	70,67 22,32	6 134,33 1 937,37
9	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,0050	m2	41,8000	495,33 113,12	20 704,94 4 728,37
10	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	199,6000	174,66 115,63	34 862,14 23 079,75
11	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor (Deschisuri la usi si ferestre)	m2	30,0000	174,66 115,63	5 239,80 3 468,90
12	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2	86,8000	118,21 62,00	10 260,63 5 381,60
13	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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	4,2000	957,73 25,11	4 022,45 105,47
14	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 Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	82,8500	137,94 51,15	11 428,37 4 237,78
15	CG17A1	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale,	m2	86,8000	191,30	16 605,27

1	2	3	4	5	6	7
		cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp			89,90	7 803,32
16	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. (3mm grosime)	m2	116,5000	53,76 37,82	6 263,04 4 406,03
17	CF51B	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 adauga sau se scade la art. CF50) (se scade 2mm) Coeficient=2,00 Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2	-116,5000	21,27 14,88	-2 477,96 -1 733,52
18	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (grosimea 3mm)	m2	86,8000	63,39 47,43	5 502,02 4 116,92
19	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau minus pentru fiecare 1,0 mm ( se aduaga sau se scade la art. CF52) (se scade 2 mm) Coeficient=2,000 Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2	-86,8000	25,26 19,22	-2 192,58 -1 668,30
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	203,3000	29,08 17,05	5 912,57 3 466,26

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			130 508,64
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>130 508,64 65 198,93</b>
		<b>1.2. Lucrari de sanatatie</b>				
21	SA09C	Teava din policlorura de vinil, tip greu, imbinata prin lipire in conducte de legatura in obiecte sanitare, la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25 mm Material marunt ( codez 100, dicloretan, etc)=1,0400	m	10,6000	90,55 62,00	959,84 657,20
22	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	12,0000	11,87 1,55	142,41 18,60
23	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0250	buc	6,0000	664,55 63,55	3 987,30 381,30
24	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc)=1,0050	buc	6,0000	153,15 32,55	918,90 195,30
25	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	12,4000	21,00 7,75	260,40 96,10
26	SB09C	Piesa de legatura, cot din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	8,0000	14,98 6,82	119,86 54,56
27	SB07C	Manson, avind diametrul de 50 mm	buc	2,0000	16,18 6,20	32,37 12,40
28	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm	buc	4,0000	39,68 39,68	158,72 158,72

1	2	3	4	5	6	7
		grosime				
29	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,1500	1 317,00 0,00	197,55 0,00
30	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	30,0000	30,76 9,92	922,89 297,60
31	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,0000	24,24 8,68	96,97 34,72
32	SB07E	Manson, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	35,25 8,68	70,50 17,36
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	15,0000	9,61 9,61	144,15 144,15
		<i>Total</i>	lei			8 011,86
		<b>Total Lucrari de sanatatie Inclusiv salariu</b>				<b>8 011,86 2 068,01</b>
		<b>1.3. Lucrari de electricitate</b>				
34	RpEB02C	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea 16-35 mmp Materiale marunte (banda izol.,suruburi, sirma, talc etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0450	m	46,0000	17,15 3,72	788,82 171,12
35	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	6,0000	45,94 9,61	275,65 57,66
36	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar 25 A-	buc	5,0000	57,15	285,76

1	2	3	4	5	6	7
		simbol 3129 N			20,15	100,75
37	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	9,0000	185,58 8,68	1 670,26 78,12
		<i>Total</i>	lei			3 020,49
		<b>Total Lucrari de electricitate Inclusiv salariu</b>				<b>3 020,49 407,65</b>
		<b>1.4. Scarile</b>				
38	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Scari)	m3	22,3000	127,87 106,02	2 851,51 2 364,25
39	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	68,4000	130,26 52,70	8 909,78 3 604,68
40	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	22,3000	929,21 164,30	20 721,48 3 663,88
41	CC09A	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv	m2	124,0000	71,82 32,55	8 905,68 4 036,20
42	CG17A1	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la cmp/buc inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m2	124,0000	191,30 89,90	23 721,82 11 147,60
		<i>Total</i>	lei			65 110,27

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Scarile Inclusiv salariu</b>				<b>65 110,27 24 816,61</b>
		<i>Total</i>	lei			206 651,26
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>206 651,26 92 491,20</b>

		Total	lei			206 651,26
		Asigurare medicala si sociala	22,5 %			20 810,52
		Cheltuieli de transport	1 %			1 114,60
		Total				228 576,38
		Cheltuieli de regie	1 %			2 285,77
		Total				230 862,15
		Beneficiu de deviz	1 %			2 308,63
		Total				233 170,78
		TVA	20 %			46 634,15
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>279 804,93 92 491,20</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Reparatii generale si renovare a cantinei si pragurilor la IP Gimnaziul Pohoarna, r-nul Soldanesti

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 01

**Valoarea de deviz 279 804,93 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 № 01:				

### Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	15,8200	31,00	490,42
2.	7122010013050	Sobar	h-om	12,7200	31,00	394,32
3.	7122030012940	Pietrar	h-om	102,5550	31,00	3 179,20
4.	7122050013400	Zidar	h-om	0,3200	31,00	9,92
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	165,1980	31,00	5 121,13
6.	7123010010200	Betonist	h-om	210,5370	31,00	6 526,64
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	130,2000	31,00	4 036,20
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	99,1800	31,00	3 074,58
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	3,0660	31,00	95,05
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	550,1880	31,00	17 055,83
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	9,5480	31,00	295,99
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	56,9400	31,00	1 765,14
13.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	13,1500	31,00	407,65
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	111,8150	31,00	3 466,26
15.	7422010060100	Timplar	h-om	949,2420	31,00	29 426,50
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,0320	31,00	868,99
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	232,4640	31,00	7 206,39
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3820	31,00	104,84
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	289,2307	31,00	8 966,15
		<b>Total manopera</b>				<b>92 491,20</b>

### Materiale:

1.	1111000100020	Intrerupator	buc	5,0000	35,00	175,00
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	9,8900	200,00	1 978,00
3.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	4,1664	200,00	833,28
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,8536	150,00	1 328,04
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,5136	150,00	677,04
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,2200	0,50	5,11
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1368	2 850,00	389,88
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,3680	2 850,00	3 898,80
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1368	2 850,00	389,88
10.	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,1736	3 150,00	546,84
11.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 673,5700	0,02	33,47
12.	2010407343982	Rumegus	kg	10,5400	0,50	5,27
13.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	4,2000	890,00	3 738,00
14.	2051142950700	Dibluri	buc	12,0000	0,80	9,60



15.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	63,0135	1,00	63,01
16.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	10,0000	0,70	7,00
17.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,7548	0,20	0,15
18.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0600	3,50	0,21
19.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	14,00	0,51
20.	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0900	20,00	1,80
21.	2320187315789	Decofrol	kg	8,2080	23,00	188,78
22.	2413217300101	Clema de legatura	buc	1,9228	2,50	4,81
23.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,2000	2,00	0,40
24.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,1000	75,00	157,50
25.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	81,3200	26,00	2 114,32
26.	24302261000001	Fuga	kg	39,3289	13,50	530,94
27.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	7,3516	23,00	169,09
28.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,7350	9,80	7,20
29.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	40,7907	4,00	163,16
30.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,7196	16,00	11,51
31.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	12,0000	0,10	1,20
32.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	127,2873	0,30	38,19
33.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,0300	35,00	211,05
34.	25212167005401	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d25mm	m	11,2445	8,70	97,83
35.	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,6900	11,40	42,07
36.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	12,7720	12,80	163,48
37.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d110mm	m	30,9000	20,00	618,00
38.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	43,2693	65,00	2 812,50
39.	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	7,7168	8,00	61,73
40.	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	11,0240	8,00	88,19
41.	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	1,1024	9,70	10,69
42.	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	4,9608	7,80	38,69
43.	25231567153001	Manson, pentru canalizare d50mm	buc	2,0000	8,00	16,00
44.	25231567153002	Manson, pentru canalizare d110mm	buc	2,0000	23,00	46,00
45.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	51,2510	0,30	15,38
46.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	4,0000	15,00	60,00
47.	252315672103701	Cot d50mm din material plastic pentru canalizare	buc	8,0000	8,00	64,00
48.	2622102438000	Lavoar	buc	6,2115	450,00	2 795,18
49.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	337,2800	1,50	505,92
50.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 406,9600	1,50	6 610,44
51.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	12,2280	1,80	22,01
52.	2653102100831	Amestec uscat	kg	870,1240	2,00	1 740,24
53.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	302,4761	70,00	21 173,33
54.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	84,9520	71,00	6 031,59
55.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	30,3800	68,00	2 065,84
56.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	176,4378	60,00	10 586,27
57.	2663102100000	Beton	m3	23,4284	690,00	16 165,60
58.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec	kg	309,6104	2,00	619,22

		uscata)				
59.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	104,1700	3,00	312,51
60.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,6721	23,00	15,46
61.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	2,8000	3,00	8,40
62.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	396,8000	8,80	3 491,84
63.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	48,1003	13,50	649,35
64.	2710703520285	Profil de suport	m	92,4198	13,00	1 201,46
65.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	11,0240	0,50	5,51
66.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	49,0314	12,50	612,89
67.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	10,2600	16,00	164,16
68.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,7200	16,00	59,52
69.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	6,2000	16,00	99,20
70.	2746167335100	Priza	buc	6,1200	31,00	189,72
71.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	6,0000	2,50	15,00
72.	2822115708000	Element de sustinere	buc	747,0400	1,20	896,45
73.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	292,7680	16,00	4 684,29
74.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	119,8680	15,00	1 798,02
75.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	47,1200	14,00	659,68
76.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	17,1000	16,00	273,60
77.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	16,8000	0,30	5,04
78.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	15 386,0000	0,10	1 538,60
79.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	533,0942	0,20	106,62
80.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	8 394,4000	0,10	839,44
81.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	1 236,3249	0,10	123,63
82.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	12,0000	0,30	3,60
83.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	10,0000	0,30	3,00
84.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
85.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
86.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,1500	35,00	215,25
87.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6,1500	50,00	307,50
88.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	12,3000	20,00	246,00
89.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	9,3600	7,60	71,14
90.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d25mm	buc	12,0000	10,00	120,00
91.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	9,3600	160,00	1 497,60
92.	2875276305105	Conector	buc	385,3920	1,50	578,09
93.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,0300	85,00	512,55
94.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	9,3600	2,50	23,40
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>111 460,16</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,6120	50,00	180,60
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,8060	60,00	108,36
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	6,4670	60,00	388,02
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,7290	20,00	174,58
5.	2922140007000	Macara	h-ut	6,2440	100,00	624,40

6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	30,4102	20,00	608,19
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0800	5,00	0,39
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,6585	300,00	197,55
9.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,1389	300,00	41,67
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	13,3800	20,00	267,60
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	6,4670	5,00	32,34
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,4166	15,00	6,25
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,5296	15,00	37,94
14.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,8285	15,00	12,43
15.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,9167	5,00	19,58
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>2 699,90</b>

Total	lei	206 651,26
Asigurare medicala si sociala	22,5 %	20 810,52
Cheltuieli de transport	1 %	1 114,60
Total		228 576,38
Cheltuieli de regie	1 %	2 285,77
Total		230 862,15
Beneficiu de deviz	1 %	2 308,63
Total		233 170,78
TVA	20 %	46 634,15

**Total deviz:**

**279 804,93**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatii generale si renovare a cantinei si pragurilor la IP Gimnaziul Pohoarna, r-nul Soldanesti**      **Investitor**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr 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
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Lucrari de constructii</b>				
1	RpCU10B	Demontarea sobelor din zidarie pentru incalzit, inclusiv curatarea si stivuirea caramizilor	buc			237,91 235,91
	7122010013050	Sobar	h-om	6,3600	31,00	197,16
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2500	31,00	38,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			475,82
2	RpCF10A	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale pina la 1 mc la un punct de lucru	m3			189,64 187,24
	7122030012940	Pietrar	h-om	4,7700	31,00	147,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2700	31,00	39,37
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	20,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 077,26
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			13,02 13,02
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	31,00	6,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	31,00	6,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54,68
4	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			7,42 6,82
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	31,00	3,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	31,00	3,41
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			644,06
5	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			9,61 9,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	31,00	9,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			121,09
6	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			26,97 26,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	31,00	26,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			339,82
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			294,29 30,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	31,00	30,69
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	200,00	230,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,2100	60,00	12,60

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 530,89
8	CG22A K norme=0,8	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 8 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp Coeficient la manoperei=0,8000 Coeficient la pentru materiale=0,8000 Coeficient la utilajului=0,8000	m2			70,67 22,32
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	31,00	19,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,00	2,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,50	28,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	150,00	7,80
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	200,00	9,60
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	300,00	0,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	20,00	1,60
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	15,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 134,33
9	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,0050	m2			495,33 113,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	31,00	113,12
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	4,2000	60,00	253,26
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	13,50	15,53
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	13,00	28,74
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	65,00	67,28
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	1,2200	0,30	0,37
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	0,30	0,91
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	4,00	3,90
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	23,00	4,05
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,00	1,51
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,20	2,55
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,10	2,96
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	23,00	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	20,00	0,31
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	5,00	0,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 704,94
10	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			174,66 115,63
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	31,00	106,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	31,00	7,13
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	31,00	1,55
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	71,00	26,27
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	16,00	15,20
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	15,00	6,30
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,10	5,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,10	2,90
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	1,20	3,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 862,14
11	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor (Deschisuri la usi si ferestre)	m2			174,66 115,63
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	31,00	106,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	31,00	7,13
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	31,00	1,55
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	71,00	26,27
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	16,00	15,20
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	15,00	6,30
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,10	5,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,10	2,90
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	1,20	3,36

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 239,80
12	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2			118,21 ----- 62,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	31,00	55,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,00	4,65
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	31,00	1,55
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3500	68,00	23,80
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	16,00	13,76
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	15,00	4,05
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,10	4,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,10	2,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	1,20	1,44
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	1,50	6,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 260,63
13	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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			957,73 ----- 25,11
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	31,00	22,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	31,00	2,48
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	890,00	890,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	9,80	1,71
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 022,45
14	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			137,94 ----- 51,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	31,00	51,15
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	70,00	72,11
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	2,00	7,47
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	13,50	6,41
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 428,37
15	CG17A1	Pardoseli din placi patrata, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m2			191,30 ----- 89,90
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	31,00	80,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	31,00	8,99
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	70,00	72,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,50
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,6000	1,50	2,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	150,00	6,30
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	0,50	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 605,27
16	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. (3mm grosime)	m2			53,76 ----- 37,82
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	31,00	37,82

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 263,04
17	CF51B	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 adauga sau se scade la art. CF50) (se scade 2mm) Coeficient=2,00 Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2			21,27 14,88
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	31,00	14,88
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,00	5,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	20,00	0,64
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	5,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-2 477,96
18	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (grosimea 3mm)	m2			63,39 47,43
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	31,00	47,43
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 502,02
19	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau minus pentru fiecare 1,0 mm ( se adauga sau se scade la art. CF52) (se scade 2 mm) Coeficient=2,000 Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2			25,26 19,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	31,00	19,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,00	5,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-2 192,58
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			29,08 17,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	31,00	17,05
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,00	10,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 912,57
		<b>1.2. Lucrari de sanatate</b>				
21	SA09C	Teava din policlorura de vinil, tip greu, imbinata prin lipire in conducte de legatura in obiecte sanitare, la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25 mm Material marunt ( codez 100, dicloretan, etc)=1,0400	m			90,55 62,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	31,00	62,00
	25212167005401	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d25mm	m	1,0200	8,70	9,23
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,7000	8,00	5,82
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,4500	7,80	3,65
	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	1,0000	8,00	8,32
	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,1000	9,70	1,01
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	0,50	0,52

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			959,84
22	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			11,87 1,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	31,00	1,55
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d25mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	3,50	0,02
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,10	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			142,41
23	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0250	buc			664,55 63,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	31,00	63,55
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	450,00	465,86
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	35,00	35,88
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	50,00	51,25
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	11,40	7,01
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	20,00	41,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 987,30
24	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc)=1,0050	buc			153,15 32,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	31,00	32,55
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	85,00	85,42
	2513307336204	Record flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	35,00	35,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			918,90
25	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			21,00 7,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	31,00	7,75
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	1,0300	12,80	13,18
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	16,00	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	0,20	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			260,40
26	SB09C	Piesa de legatura, cot din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			14,98 6,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	31,00	6,82
	252315672103701	Cot d50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	8,00	8,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	16,00	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	0,20	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			119,86
27	SB07C	Manson, avind diametrul de 50 mm	buc			16,18 6,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	31,00	6,20
	25231567153001	Manson, pentru canalizare d50mm	buc	1,0000	8,00	8,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0250	2,00	0,05
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0100	20,00	0,20
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0060	14,00	0,08
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,5500	3,00	1,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,37
28	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 - 50 cm grosime	buc			39,68 39,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	31,00	2,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	31,00	37,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			158,72



1	2	3	4	5	6	7
29	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 317,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	300,00	1 317,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			197,55
30	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			30,76 9,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	31,00	9,92
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d110mm	m	1,0300	20,00	20,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	16,00	0,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	0,20	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			922,89
31	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			24,24 8,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	31,00	8,68
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	16,00	0,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	0,20	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,97
32	SB07E	Manson, avind diametrul de 110 mm	buc			35,25 8,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	31,00	8,68
	25231567153002	Manson, pentru canalizare d110mm	buc	1,0000	23,00	23,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0750	2,00	0,15
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0350	20,00	0,70
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0120	14,00	0,17
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,8500	3,00	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,50
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			9,61 9,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	31,00	9,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			144,15
		<b>1.3. Lucrari de electricitate</b>				
34	RpEB02C	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea 16-35 mmp Materiale marunte (banda izol.,suruburi, sirma, talc etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0450	m			17,15 3,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1200	31,00	3,72
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	1,0200	12,50	13,32
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0400	2,50	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			788,82
35	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			45,94 9,61
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	31,00	9,61
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	31,00	31,62
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,50	2,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,80	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,50	0,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,80	1,60

1	2	3	4	5	6	7
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,30	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			275,65
36	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar 25 A- simbol 3129 N	buc			57,15
						20,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	31,00	20,15
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	35,00	35,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,70	1,40
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,30	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,50	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			285,76
37	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc			185,58
						8,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	31,00	8,68
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	160,00	166,40
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	2,50	2,60
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	7,60	7,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 670,26
		<b>1.4. Scarile</b>				
38	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Scari)	m3			127,87
						106,02
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	31,00	65,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	31,00	40,92
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	60,00	17,40
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	5,00	1,45
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 851,51
39	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			130,26
						52,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	31,00	7,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	31,00	44,95
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	16,00	2,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	16,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	23,00	2,76
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 850,00	5,70
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 850,00	5,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 850,00	57,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 909,78
40	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			929,21
						164,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	31,00	150,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	31,00	13,95
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	690,00	724,91
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	100,00	28,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 721,48
41	CC09A	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv	m2			71,82
						32,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,0500	31,00	32,55
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	14,00	5,32
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,2000	8,80	28,16
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	16,00	0,48

1	2	3	4	5	6	7
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0014	3 150,00	4,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	20,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 905,68
42	CG17A1	Pardoseli din placi patrute, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la cmp/buc inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m2			191,30 ----- 89,90
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	31,00	80,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	31,00	8,99
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	70,00	72,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,50
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,6000	1,50	2,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	150,00	6,30
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	0,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 721,82

**Intocmit**

**APROBAT:  
Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.