

Obiectivul: Renovarea si eficientizarea energetică a edificiului OMF Hoginesti

## Deviz local Nr. 24

Intocmit in preturi curente 2024-03-18

Valoarea de deviz 814 316,38 (Lei)

Obiectul: Lucrari exterioare						
Devizul: Lucrari exterioare						
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
	<b>Cap 1</b>	<b>Acoperis. Demontari si demolari</b>				
1.1.1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile.	m2	172,00	39,70	6 828,40
					39,60	6 811,20
1.1.2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.	m2	172,00	10,05	1 728,60
					9,90	1 702,80
1.1.3	Trl1AA01F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t	3,60	24,75	89,10
					24,75	89,10
1.1.4	Trl1AG05F2	Materialele din grupa G - lemn despicat, asezat in figuri - incarcarea -de pe rampa, in auto categoria 2.	t	1,20	33,00	39,60
					33,00	39,60
1.1.5	Tsl51A2	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t	4,80	16,20	77,76
					0,00	0,00
	<b>Cap 1</b>	<b>TOTAL Acoperis. Demontari si demolari</b>				<b>8 763,46</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>8 642,70</b>
	<b>Cap 2</b>	<b>Acoperis. nlocuirea elementelor deteriorate din lemn a carcasei si termoizolarea planseului</b>				
1.1.6	RpCH05A	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - capriori prin dublare intre 2 reazeme din rigle.	m	12,00	93,03	1 116,30
					52,80	633,60
1.1.7	RpCH05B	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - contrafise din rigle de rasinoase.	m	14,00	99,10	1 387,40
					64,90	908,60
1.1.8	RpCH09C	Inlocuirea paziei, rebordului sau consolei din lemn, deteriorate, la streasina, calcan sau invelitoare - consola profilata.	m	34,00	106,20	3 610,80
					63,25	2 150,50
1.1.9	RpCH05F	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - coame, pane din grinzi de rasinoase.	m	22,00	133,20	2 930,40
					56,10	1 234,20
1.1.10	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	5,22	83,90	437,96
					21,45	111,97
1.1.11	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	5,22	557,17	2 908,43
					46,75	244,04
1.1.12	CL18A	Confectii metalice diverse otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (intarirea structurii din lemn)	kg	84,00	37,18	3 123,37
					11,55	970,20
1.1.13	IzD03B	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi peste 12 mm, cu pensula de mina.	t	0,08	222,30	18,67
					86,90	7,30
1.1.14	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% .	m3	13,80	1 493,95	20 616,51
					88,55	1 221,99
1.1.15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	138,00	86,64	11 956,32
					38,50	5 313,00
	<b>Cap 2</b>	<b>TOTAL Acoperis. nlocuirea elementelor deteriorate din lemn a carcasei si termoizolarea planseului</b>				<b>48 106,16</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>12 795,39</b>
	<b>Cap 3</b>	<b>Acoperis. Invelitori</b>				
1.1.16	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip etemit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. 1,49m3	m2	172,00	54,46	9 366,94
					16,23	2 790,70
1.1.17	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti(	m3	0,26	6 684,00	1 757,89

		Contrabrus 50x30mm) 0,263			1 210,00	318,23
1.1.18	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnaiei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	4,73	557,17	2 635,41
					46,75	221,13
1.1.19	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate.	m2	172,00	30,49	5 243,59
					13,75	2 365,00
1.1.20	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (D-1 50MM)	m	51,00	300,26	15 313,36
					16,50	841,50
1.1.21	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m	24,00	303,85	7 292,50
					19,25	462,00
1.1.22	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab).	m2	172,00	271,32	46 666,35
					63,25	10 879,00
1.1.23	CK26D	(Opritori de zapada-125 kg/zinc/m2 gr.0,5mm)	m	51,00	136,55	6 964,05
					5,50	280,50
	<b>Cap 3</b>	<b>TOTAL Acoperis. Invelitori</b>				<b>95 240,09</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>18 158,06</b>
	<b>Cap 4</b>	<b>Termoizolarea fatadelor cu polistiren expandat de 100mm</b>				
1.1.24	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren 100mm	m2	119,48	271,77	32 470,54
					94,49	11 289,67
1.1.25	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2	119,48	24,13	2 883,05
					6,60	788,57
1.1.26	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti.	m2	119,48	150,10	17 933,47
					67,10	8 017,11
1.1.27	IzF54C	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa din vata minerala cu finisarea glafurilor la ferestre si usi	m2	9,22	270,83	2 497,02
					114,95	1 059,84
1.1.28	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2	9,22	24,13	222,48
					6,60	60,85
1.1.29	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti.	m2	9,22	150,10	1 383,89
					67,10	618,66
1.1.30	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu.	m	17,00	111,05	1 887,85
					22,00	374,00
1.1.31	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore).	m2	128,00	53,89	6 897,92
					41,25	5 280,00
	<b>Cap 4</b>	<b>TOTAL Termoizolarea fatadelor cu polistiren expandat de 100mm</b>				<b>66 176,22</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>27 488,69</b>
	<b>Cap 5</b>	<b>Copertine la intrari, scari si rampa de acces</b>				
1.1.32	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat.	m3	4,36	356,95	1 556,30
					302,50	1 318,90
1.1.33	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv .	m2	12,65	152,47	1 928,68
					71,50	904,48
1.1.34	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. M-250 (Insotit de certificat de calitate)	m3	10,48	1 963,27	20 575,10
					291,50	3 054,92
1.1.35	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	265,36	27,85	7 390,28
					3,85	1 021,64
1.1.36	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: (Copertina din metal) (Insotit de certificatul de conformitate) (1 00x1 00x4mm) Intrari centrale	kg	322,00	37,50	12 074,36
					11,55	3 719,10
1.1.37	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual .	t	0,32	1 286,45	414,24
					544,50	175,33
1.1.38	CI05B	Placaj din placute de gresie cerarticapartial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane la scari, stilpi si grtnzi la exterior, l	m2	30,80	649,45	20 003,18
					385,00	11 858,00
1.1.39	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondoale sudate, frxata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din	m	15,84	1 507,16	23 873,41

		teava din otel D:\ 114" si otel laminat, dreapta			49,50	784,08
1.1.40	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat.	m2	24,60	261,15	6 424,29
					93,50	2 300,10
1.1.41	CE30A	Astereala le 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. (Volumul de asterala 0,246m3)	m2	24,60	59,88	1 472,93
					16,23	399,14
1.1.42	CE07A	Stresina infundata din placi de tabla amprentata (Tip profnostil T-18mm pentru invelitorile acoperisurilor, cu grosimea min 0,45mm si stratul de zincare min.225grlm2 Garantia la zincare, pastrarea culorii min.20ani. Atentie: Se excld materialele Tabla plana protejata anticoroziv, coame metalice pentru placi din tabla tip Tigla	m2	48,20	241,60	11 645,17
					63,25	3 048,65
1.1.43	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip profnostil T- 1 8mm)) pentru invelitorile acoperisurilor, cu grosimea 0,5mm si stratul de zincare min.275grlm2 insotit de certificatul de calitate Garantie la zincare, pastrarea culorii minim 50ani	m2	24,60	271,32	6 674,37
					63,25	1 555,95
	<b>Cap 5</b>	<b>TOTAL Copertine la intrari, scari si rampa de acces</b>				<b>114 032,31</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>30 140,28</b>

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>1 767,73</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,00</b>

Total		332 318,24
Asigurari sociale	24,00%	23 334,03
Total		355 652,27
Cheltuieli de transport	4,00%	9 199,00
Total		364 851,27
Cheltuieli de regie	2,00%	7 297,03
Total		372 148,30
Beneficiu de deviz	2,00%	7 442,97

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>379 591,26</b>
-----------------------------	-------------------

**Obiectul: Lucrari interioare**

**Devizul: Lucrari interioare**

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
	<b>Cap 1</b>	<b>Lucrari de demolare</b>				
2.1.1	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime.	m2	6,20	73,09	453,16
					72,60	450,12
2.1.2	RpCU10A	Demontarea sobelor din placi de teracota pentru incalzit sau de bucatarie cu plita si cuptor inclusiv curatarea si stivuirea placilor.	buc	2,00	5,56	11,13
					5,50	11,00
2.1.3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi.)	m2	14,24	23,10	328,94
					23,10	328,94
2.1.4	RpCO56C	Demontari :mobilier incastrat	m2	2,80	13,75	38,50
					13,75	38,50
2.1.5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	10,78	17,65	190,27
					16,50	177,87
2.1.6	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc.	m2	47,60	12,82	610,23
					12,10	575,96
2.1.7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2	43,80	15,85	694,23
					14,85	650,43
2.1.8	TrB01C1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.	t	8,80	47,85	421,08
					47,85	421,08
2.1.9	Tr1AA01F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1.	t	8,80	24,75	217,80
					24,75	217,80
2.1.10	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t	8,80	154,80	1 362,24
					0,00	0,00

	<b>Cap 1</b>	<b>TOTAL Lucrari de demolare</b>				<b>4 327,58</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>2 871,70</b>
	<b>Cap 2</b>	<b>Pereti</b>				
2.1.11	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprrijinite.	m3	0,48	170,50	81,84
					170,50	81,84
2.1.12	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv .	m2	2,88	136,28	392,49
					66,00	190,08
2.1.13	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	12,78	27,75	354,65
					5,50	70,29
2.1.14	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	34,10	28,09	957,87
					5,67	193,18
2.1.15	RpCB03C	Beton armat turnat in centuri, la cladiri existente si turnare cu mijloace clasice cu beton marfaprocurat din statii	m3	0,30	1 915,93	574,78
					409,75	122,93
2.1.16	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m.	m3	2,72	1 530,57	4 163,16
					230,78	627,72
2.1.17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2	256,86	25,23	6 480,58
					7,70	1 977,82
2.1.18	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton.	m2	52,80	96,33	5 086,41
					66,00	3 484,80
2.1.19	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	256,86	89,79	23 063,72
					67,10	17 235,31
2.1.20	CF17C	Diverse lucrari strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2	256,86	25,01	6 422,96
					11,00	2 825,46
2.1.21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2	256,86	38,71	9 943,87
					30,25	7 770,02
2.1.22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	256,86	5,35	1 374,20
					1,65	423,82
2.1.23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2	256,86	46,37	11 910,08
					30,25	7 770,02
2.1.24	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrii si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat),	m2	12,24	306,15	3 747,22
					90,75	1 110,78
	<b>Cap 2</b>	<b>TOTAL Pereti</b>				<b>74 553,82</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>43 884,05</b>
	<b>Cap 3</b>	<b>Tamplarie</b>				
2.1.25	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	9,20	2 349,50	21 615,40
					44,55	409,86
2.1.26	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv .	m2	8,84	2 101,47	18 576,99
					40,15	354,93
2.1.27	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi 300mm	m	8,20	154,49	1 266,82
					19,80	162,36
	<b>Cap 3</b>	<b>TOTAL Tamplarie</b>				<b>41 459,21</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>927,15</b>
	<b>Cap 4</b>	<b>Tavane</b>				
2.1.28	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2	47,60	314,08	14 949,97
					121,00	5 759,60
2.1.29	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	47,60	82,13	3 909,15
					46,75	2 225,30
	<b>Cap 4</b>	<b>TOTAL Tavane</b>				<b>18 859,12</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>7 984,90</b>
	<b>Cap 5</b>	<b>Pardoseli Tip-P1</b>				

2.1.30	RpCK07B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip.	m3	4,76	696,60	3 315,82
					112,20	534,07
2.1.31	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg	133,28	23,45	3 125,42
					1,65	219,91
2.1.32	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	47,60	86,64	4 124,06
					38,50	1 832,60
2.1.33	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp .	m2	47,60	271,14	12 906,22
					85,25	4 057,90
	<b>Cap 5</b>	<b>TOTAL Pardoseli Tip-P1</b>				<b>23 471,51</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>6 644,48</b>
	<b>Cap 6</b>	<b>Pardoseli Tip P2 (Blocuri sanitare,coridor)</b>				
2.1.34	RpCK07B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip.	m3	1,63	696,60	1 135,46
					112,20	182,89
2.1.35	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg	45,60	23,45	1 069,32
					1,65	75,24
2.1.36	CG01A K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. K=2	m2	16,32	173,28	2 827,93
					77,00	1 256,64
2.1.37	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adeziv (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm.	m2	16,32	286,83	4 681,04
					64,90	1 059,17
2.1.38	CG18A	Plinte horizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp .	m	20,20	72,54	1 465,28
					46,75	944,35
	<b>Cap 6</b>	<b>TOTAL Pardoseli Tip P2 (Blocuri sanitare,coridor)</b>				<b>11 179,03</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>3 518,28</b>
	<b>Cap 7</b>	<b>Sistema de incalzire</b>				
2.1.39	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime.	buc	16,00	16,50	264,00
					16,50	264,00
2.1.40	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1200 mm, inclusiv	buc	8,00	2 141,66	17 133,28
					27,50	220,00
2.1.41	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm	buc	8,00	175,74	1 405,92
					9,90	79,20
2.1.42	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj ( retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc	8,00	179,05	1 432,40
					12,65	101,20
2.1.43	ID01A	Robinet sfera-apa calda d20	buc	2,00	85,74	171,48
					9,90	19,80
2.1.44	IC37E	Piese de racordare cu trei imbinari (cot 90 PN25 d20) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata	buc	16,00	25,40	406,40
					19,80	316,80
2.1.45	IC38D	Piesa de racordare (mufa PN25 d20), at 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata,	buc	8,00	20,24	161,92
					13,20	105,60
2.1.46	IC38I	Piesa de racordare (cot90 PN25 d20), din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata,	buc	16,00	23,82	381,12
					16,50	264,00
2.1.47	IC37F	Piese de racordare filet d25mm	buc	16,00	54,60	873,60
					22,00	352,00
2.1.48	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida.	buc	30,00	25,45	763,50
					11,00	330,00
2.1.49	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	6,00	49,46	296,76
					16,50	99,00
2.1.50	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	48,00	52,21	2 506,08
					19,25	924,00
2.1.51	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw.	buc	1,00	1 588,50	1 588,50
					990,00	990,00
	<b>Cap 7</b>	<b>TOTAL Sistema de incalzire</b>				<b>27 384,96</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>4 065,60</b>
	<b>Cap 8</b>	<b>Ventilare</b>				
2.1.52	RpVA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind	m2	6,20	562,50	3 487,49

		perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm.			227,15	1 408,33
2.1.53	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw.	buc	1,00	2 319,77	2 319,77
					1 224,85	1 224,85
2.1.54	RpVB15A	Montarea ramei cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie.	buc	6,00	551,39	3 308,33
					73,70	442,20
	<b>Cap 8</b>	<b>TOTAL Ventilare</b>				<b>9 115,59</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>3 075,38</b>

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>1 326,76</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,00</b>

Total		210 350,82
Asigurari sociale	24,00%	17 513,17
Total		227 863,99
Cheltuieli de transport	4,00%	5 375,97
Total		233 239,96
Cheltuieli de regie	2,00%	4 664,80
Total		237 904,76
Beneficiu de deviz	2,00%	4 758,10

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>242 662,86</b>
-----------------------------	-------------------

**Obiectul: Lucrari sanitare**

**Devizul: Lucrari sanitare**

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
	<b>Cap 1</b>	<b>Lucrari de demolare</b>				
3.1.1	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm.	m	4,00	43,45	173,80
					43,45	173,80
3.1.2	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm.	m	3,00	35,20	105,60
					35,20	105,60
3.1.3	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat.	buc	1,00	60,50	60,50
					60,50	60,50
3.1.4	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm.	buc	6,00	44,02	264,09
					9,35	56,10
	<b>Cap 1</b>	<b>TOTAL Lucrari de demolare</b>				<b>603,99</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>396,00</b>
	<b>Cap 2</b>	<b>Apeduct si canalizare</b>				
3.1.5	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuzitne, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si socal-culturalale, avind diametrul de 20 mm	m	45,00	121,25	5 456,03
					34,65	1 559,25
3.1.6	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4".	buc	2,00	123,29	246,58
					19,25	38,50
3.1.7	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	buc	8,00	14,56	116,48
					8,25	66,00
3.1.8	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m	16,00	60,46	967,42
					13,75	220,00
3.1.9	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.	m	22,00	105,86	2 328,81
					17,60	387,20
3.1.10	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.	buc	8,00	101,61	812,84
					15,40	123,20
3.1.11	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S.	buc	1,00	2 333,79	2 333,79
					231,00	231,00
3.1.12	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	3,00	726,87	2 180,60
					101,75	305,25

3.1.13	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc	3,00	1 048,75	3 146,25
					90,75	272,25
3.1.14	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm.	buc	1,00	140,17	140,17
					57,75	57,75
<b>Cap 2</b>		<b>TOTAL Apeduct si canalizare</b>				<b>17 728,97</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>3 260,40</b>

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>66,48</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,00</b>

Total		18 332,96
Asigurari sociale	24,00%	877,54
Total		19 210,50
Cheltuieli de transport	4,00%	582,62
Total		19 793,11
Cheltuieli de regie	2,00%	395,86
Total		20 188,98
Beneficiu de deviz	2,00%	403,78

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>20 592,76</b>
-----------------------------	------------------

**Obiectul: Lucrari sanitare**

**Devizul: Utilaj**

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
3.2.1	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw.	buc	1,00	20 000,00	20 000,00
					0,00	0,00

<b>Total manopera (ore)</b>	<b>0,00</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0,00</b>

Total		20 000,00
Cheltuieli pentru depozitare	1,20%	240,00

<b>Total Deviz fara TVA</b>	<b>20 240,00</b>
-----------------------------	------------------

**Obiectul: Electricitatea**

**Devizul: Electricitatea**

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
4.1.1	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp . VVG 3x1.5	m	100,00	33,93	3 393,00
					7,70	770,00
4.1.2	RpED01C1	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor VVG 3x2,5mm	m	72,00	51,61	3 715,92
					15,95	1 148,40
4.1.3	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	6,00	71,02	426,09
					17,05	102,30
4.1.4	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductorii de cupru sau aluminiu.	buc	6,00	65,50	393,00
					14,85	89,10
4.1.5	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi.	buc	11,00	502,82	5 531,02
					83,60	919,60

<b>Total manopera (ore)</b>		<b>55,08</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>		<b>0,00</b>
Total		13 459,03
Asigurari sociale	24,00%	727,06
Total		14 186,09
Cheltuieli de transport	4,00%	414,02
Total		14 600,10
Cheltuieli de regie	20,00%	605,88
Total		15 205,98
Beneficiu de deviz	2,00%	304,12
<b>Total Deviz fara TVA</b>		<b>15 510,10</b>
<b>Total General fara TVA</b>		<b>678 596,98</b>
<b>TVA (20%)</b>		<b>135 719,40</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>814 316,38</b>
<b>Inclusiv salariul</b>		<b>176 882,47</b>

Cursul de referință: 19.1665 Lei/Euro, din data de 2024-02-16

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

---

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; [www.devize.md](http://www.devize.md); Telefon: 022-522032;



Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

## Catalog de preturi unitare pentru obiectul 24

Obiectul: Lucrari exterioare						
Devizul: Lucrari exterioare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
<b>Cap 1</b>		<b>Acoperis. Demontari si demolari</b>				
1.1.1	RpCl42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stof, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile.	m2			<b>39,70</b> 39,60
1.1.1.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,36	55,00	19,80
1.1.1.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36	55,00	19,80
1.1.1.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	5,00	0,10
1.1.2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.	m2			<b>10,05</b> 9,90
1.1.2.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,09	55,00	4,95
1.1.2.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,09	55,00	4,95
1.1.2.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	5,00	0,15
1.1.3	Trl1AA01F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t			<b>24,75</b> 24,75
1.1.3.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,45	55,00	24,75
1.1.4	Trl1AG05F2	Materialele din grupa G - lemn despicat, asezat in figuri - incarcarea -de pe rampa, in auto categoria 2.	t			<b>33,00</b> 33,00
1.1.4.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,60	55,00	33,00
1.1.5	Tsl51A2	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t			<b>16,20</b> 0,00
1.1.5.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,03	600,00	16,20
<b>Cap 1</b>		<b>TOTAL Acoperis. Demontari si demolari</b>				<b>8 763,46</b>
<b>Cap 2</b>		<b>Acoperis. nlocuirea elementelor deteriorate din lemn a carcasei si termoizolarea planseului</b>				
1.1.6	RpCH05A	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - capriori prin dublare intre 2 reazeme din rigle.	m			<b>93,03</b> 52,80
1.1.6.1	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,01	4 050,00	32,40
1.1.6.2	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,20	35,00	7,00
1.1.6.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,57	55,00	31,35
1.1.6.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,39	55,00	21,45
1.1.6.5	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,02	50,00	0,75
1.1.6.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	5,00	0,08
1.1.7	RpCH05B	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - contrafise din rigle de rasinoase.	m			<b>99,10</b> 64,90
1.1.7.1	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,01	4 050,00	32,40
1.1.7.2	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	0,05	25,00	1,25
1.1.7.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,97	55,00	53,35
1.1.7.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,21	55,00	11,55
1.1.7.5	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,01	50,00	0,50
1.1.7.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	5,00	0,05
1.1.8	RpCH09C	Inlocuirea paziei, rebordului sau consolei din lemn, deteriorate, la streasina, calcan sau invelitoare - consola profilata.	m			<b>106,20</b> 63,25
1.1.8.1	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,01	4 050,00	40,50
1.1.8.2	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,01	25,00	0,20
1.1.8.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,98	55,00	53,90
1.1.8.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,17	55,00	9,35
1.1.8.5	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,02	120,00	1,80
1.1.8.6	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,01	50,00	0,40
1.1.8.7	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	5,00	0,05
1.1.9	RpCH05F	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - coame, pane din grinzi de rasinoase.	m			<b>133,20</b> 56,10
1.1.9.1	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,71	35,00	24,68
1.1.9.2	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	0,04	25,00	1,00

1.1.9.3	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,01	4 050,00	50,63
1.1.9.4	7124010010700	Dulgher	h-om	0,72	55,00	39,60
1.1.9.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	55,00	16,50
1.1.9.6	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,02	50,00	0,75
1.1.9.7	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	5,00	0,05
1.1.10	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			<b>83,90</b>
						21,45
1.1.10.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,01	20,00	60,20
1.1.10.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,39	55,00	21,45
1.1.10.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,00	450,00	0,45
1.1.10.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,00	600,00	1,80
1.1.11	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			<b>557,17</b>
						46,75
1.1.11.1	4100126202818	Apă	m3	0,23	19,00	4,37
1.1.11.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,70	55,00	93,50
1.1.11.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,70	55,00	368,50
1.1.11.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,01	50,00	0,60
1.1.11.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,00	25,00	25,00
1.1.11.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,85	55,00	46,75
1.1.11.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,01	450,00	2,25
1.1.11.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,06	150,00	9,00
1.1.11.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,01	600,00	7,20
1.1.12	CL18A	Confectii metalice diverse otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (intarirea structurii din lemn)	kg			<b>37,18</b>
						11,55
1.1.12.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	25,00	0,25
1.1.12.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00	25,00	25,00
1.1.12.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,01	66,00	0,33
1.1.12.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,01	1,00	0,01
1.1.12.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02	3,00	0,05
1.1.12.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	55,00	10,45
1.1.12.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	55,00	0,55
1.1.12.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	55,00	0,55
1.1.13	IzD03B	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi peste 12 mm, cu pensula de mina.	t			<b>222,30</b>
						86,90
1.1.13.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,60	50,00	130,00
1.1.13.2	2320166200676	White spirit	kg	0,18	30,00	5,40
1.1.13.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,58	55,00	86,90
1.1.14	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% .	m3			<b>1 493,95</b>
						88,55
1.1.14.1	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,04	1 350,00	1 404,00
1.1.14.2	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1,61	55,00	88,55
1.1.14.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,28	5,00	1,40
1.1.15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			<b>86,64</b>
						38,50
1.1.15.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03	0,00	0,00
1.1.15.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	2,50	32,50
1.1.15.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rfu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04	350,00	14,70
1.1.15.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,19
1.1.15.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	55,00	33,00
1.1.15.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
1.1.15.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,15
1.1.15.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,60
	<b>Cap 2</b>	<b>TOTAL Acoperis. nlocuirea elementelor deteriorate din lemn a carcasei si termoizolarea planseului</b>				<b>48 106,16</b>
	<b>Cap 3</b>	<b>Acoperis. Invelitori</b>				
1.1.16	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip etemit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. 1,49m3	m2			<b>54,46</b>
						16,23
1.1.16.1	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,01	4 050,00	35,08
1.1.16.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,12	25,00	3,00
1.1.16.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,23	55,00	12,38
1.1.16.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07	55,00	3,85
1.1.16.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,15
1.1.17	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti( Contrabrus 50x30mm) 0,263	m3			<b>6 684,00</b>
						1 210,00
1.1.17.1	2010102900900	Contrabrus 50x30mm	m3	1,00	4 050,00	4 050,00
1.1.17.2	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,25	4 050,00	1 012,50
1.1.17.3	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	5,00	25,00	125,00
1.1.17.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,00	35,00	175,00
1.1.17.5	2874115825455	SURUBURI PATRATE M 16 X 200	buc	3,50	5,00	17,50

1.1.17.6	2874115841069	PIULITE PATRATE M 16	buc	3,50	1,00	3,50
1.1.17.7	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,50	3,00	10,50
1.1.17.8	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,00	16,00	80,00
1.1.17.9	7124010010700	Dulgher	h-om	20,00	55,00	1 100,00
1.1.17.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,00	55,00	110,00
1.1.18	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			<b>557,17</b> 46,75
1.1.18.1	4100126202818	Apă	m3	0,23	19,00	4,37
1.1.18.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,70	55,00	93,50
1.1.18.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,70	55,00	368,50
1.1.18.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,01	50,00	0,60
1.1.18.5	2320166200755	Petrol distilat tip O/200	kg	1,00	25,00	25,00
1.1.18.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,85	55,00	46,75
1.1.18.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,01	450,00	2,25
1.1.18.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,06	150,00	9,00
1.1.18.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,01	600,00	7,20
1.1.19	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate.	m2			<b>30,49</b> 13,75
1.1.19.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,15	12,00	13,80
1.1.19.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,00	0,20	2,40
1.1.19.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,00	0,00	0,49
1.1.19.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,20	55,00	11,00
1.1.19.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	55,00	2,75
1.1.19.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
1.1.20	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protej ata anticoroziv (D-1 50MM)	m			<b>300,26</b> 16,50
1.1.20.1	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass D- 1 50MM	m	1,05	108,00	113,40
1.1.20.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,40	42,00	58,80
1.1.20.3	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,20	42,00	8,40
1.1.20.4	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,10	42,00	4,20
1.1.20.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,20	106,00	21,20
1.1.20.6	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,20	147,00	29,40
1.1.20.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,00	4,00	40,00
1.1.20.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,00	0,00	8,26
1.1.20.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,30	55,00	16,50
1.1.20.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
1.1.21	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m			<b>303,85</b> 19,25
1.1.21.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,05	94,00	98,70
1.1.21.2	2875274000502	Cot burlan	buc	0,50	107,00	53,50
1.1.21.3	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,25	42,00	10,50
1.1.21.4	2413217300010	Cleme	buc	0,50	42,00	21,00
1.1.21.5	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,25	232,00	58,00
1.1.21.6	2875274000503	Cot de capat	buc	0,25	107,00	26,75
1.1.21.7	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,25	42,00	10,50
1.1.21.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,00	0,00	5,58
1.1.21.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,35	55,00	19,25
1.1.21.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,08
1.1.22	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab).	m2			<b>271,32</b> 63,25
1.1.22.1	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,15	135,00	155,25
1.1.22.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,50	35,00	17,50
1.1.22.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,00	1,00	9,00
1.1.22.4	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,10	108,00	10,80
1.1.22.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,04	108,00	4,32
1.1.22.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,05	21,00	1,05
1.1.22.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,00	0,00	9,90
1.1.22.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,90	55,00	49,50
1.1.22.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	55,00	13,75
1.1.22.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05	5,00	0,25
1.1.23	CK26D	(Opritori de zapada-125 kg/zinc/m2 gr.0,5mm)	m			<b>136,55</b> 5,50
1.1.23.1	2743123549027	Opritori de zapada	m	1,00	128,00	128,00
1.1.23.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00	0,50	3,00
1.1.23.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,09	55,00	4,95
1.1.23.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	55,00	0,55
1.1.23.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
<b>Cap 3</b>	<b>TOTAL Acoperis. Invelitori</b>					<b>95 240,09</b>
<b>Cap 4</b>	<b>Termoizolarea fatadelor cu polistiren expodat de 100mm</b>					
1.1.24	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuiei fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren 100mm	m2			<b>271,77</b> 94,49
1.1.24.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,00	4,00	16,00
1.1.24.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	4,00	4,00	16,00

1.1.24.3	2521302602907	Plăci termoizolante, plăci polistiren, 100 mm	m2	1,07	105,00	112,35
1.1.24.4	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticlă-160 g/m2	m2	1,10	10,00	11,00
1.1.24.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,00	9,00	0,00
1.1.24.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,00	3,00	18,00
1.1.24.7	2222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spumă)	%	1,00	0,00	1,73
1.1.24.8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,42	55,00	78,10
1.1.24.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,30	55,00	16,39
1.1.24.10	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	5,00	0,13
1.1.24.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,02
1.1.24.12	2940420007679	Fereastră mecanică	h-ut	0,02	50,00	1,15
1.1.24.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	50,00	0,90
1.1.25	CN54B	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereții exteriori la fațade.	m2			<b>24,13</b>
						6,60
1.1.25.1	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,42	42,00	17,43
1.1.25.2	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	0,05	2,00	0,10
1.1.25.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	55,00	6,60
1.1.26	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereții.	m2			<b>150,10</b>
						67,10
1.1.26.1	26531021008311	Tink	kg	2,30	36,00	82,80
1.1.26.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,08
1.1.26.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	55,00	67,10
1.1.26.4	2952270007607	Mășină de gaurit electrică cu ajutor de șneac	h-ut	0,01	20,00	0,12
1.1.27	IzF54C	Termoizolarea exterioară a clădirilor cu tencuie fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă: cu placă din vată minerală cu finisarea glafurilor la ferestre și uși	m2			<b>270,83</b>
						114,95
1.1.27.1	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,00	4,00	16,00
1.1.27.2	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,00	4,00	20,00
1.1.27.3	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticlă tip 160gr/m2	m2	1,10	10,00	11,00
1.1.27.4	2682162611370	Plăci vată minerală termoiz. clădiri	m2	1,07	75,00	80,25
1.1.27.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,34	9,00	3,06
1.1.27.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,00	3,00	24,00
1.1.27.7	2222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spuma, cornier)	%	1,00	0,00	1,54
1.1.27.8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,67	55,00	91,96
1.1.27.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,42	55,00	22,99
1.1.27.10	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,00	5,00	0,01
1.1.27.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,02
1.1.28	CN54B	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereții exteriori la fațade.	m2			<b>24,13</b>
						6,60
1.1.28.1	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,42	42,00	17,43
1.1.28.2	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	0,05	2,00	0,10
1.1.28.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	55,00	6,60
1.1.29	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereții.	m2			<b>150,10</b>
						67,10
1.1.29.1	26531021008311	Tink	kg	2,30	36,00	82,80
1.1.29.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,08
1.1.29.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	55,00	67,10
1.1.29.4	2952270007607	Mășină de gaurit electrică cu ajutor de șneac	h-ut	0,01	20,00	0,12
1.1.30	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu.	m			<b>111,05</b>
						22,00
1.1.30.1	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,00	87,00	87,00
1.1.30.2	2874115829126	Șuruburi cu cap înecat creștat 6 x 30 mm	buc	4,00	0,50	2,00
1.1.30.3	7422010060100	Țimplar	h-om	0,32	55,00	17,60
1.1.30.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	55,00	4,40
1.1.30.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
1.1.31	CB14A	Schele metalice tubulare pentru lucrări pe suprafețe verticale la înălțimi până la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore).	m2			<b>53,89</b>
						41,25
1.1.31.1	2010102904340	Dulapi de răsinoase	m3	0,00	4 050,00	1,22
1.1.31.2	2010102903495	Șinduri de răsinoase	m3	0,00	4 050,00	0,41
1.1.31.3	2010102919000	Dulapi de răsinoase impregnați și balotați pt schele	m3	0,00	4 050,00	1,22
1.1.31.4	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00	7 300,00	0,73
1.1.31.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,00	25,00	0,08
1.1.31.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75	55,00	41,25
1.1.31.7	2811230007606	Schele metalice tubulare de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,50	2,00	9,00
	<b>Cap 4</b>	<b>TOTAL Termoizolarea fațadelor cu polistiren expandat de 100mm</b>				<b>66 176,22</b>
	<b>Cap 5</b>	<b>Copertine la intrări, scări și rampa de acces</b>				
1.1.32	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat.	m3			<b>356,95</b>
						302,50
1.1.32.1	4100116202818	Apă pentru mortar și betoane	m3	0,05	19,00	0,95
1.1.32.2	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	55,00	220,00
1.1.32.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,50	55,00	82,50

1.1.32.4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,35	120,00	42,00
1.1.32.5	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,35	30,00	10,50
1.1.32.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,20	5,00	1,00
1.1.33	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv .	m2			<b>152,47</b> 71,50
1.1.33.1	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,08	25,00	2,00
1.1.33.2	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,01	1,00	0,01
1.1.33.3	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,00	0,30
1.1.33.4	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	15,00	4,50
1.1.33.5	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	35,00	1,05
1.1.33.6	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	25,00	1,25
1.1.33.7	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,03	25,00	0,63
1.1.33.8	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15	333,00	49,95
1.1.33.9	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,00	4 050,00	4,05
1.1.33.10	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,00	4 050,00	6,08
1.1.33.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	18,00	2,16
1.1.33.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	55,00	11,00
1.1.33.13	7124010010700	Dulgher	h-om	1,10	55,00	60,50
1.1.33.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	450,00	9,00
1.1.34	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. M-250 (Insotit de certificat de calitate)	m3			<b>1 963,27</b> 291,50
1.1.34.1	2663102100000	Beton M-250	m3	1,03	1 450,00	1 486,25
1.1.34.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)	%	3,00	0,00	44,67
1.1.34.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,15	19,00	2,85
1.1.34.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	55,00	266,75
1.1.34.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	55,00	24,75
1.1.34.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	20,00	12,00
1.1.34.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	450,00	126,00
1.1.35	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg			<b>27,85</b> 3,85
1.1.35.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,03	20,00	20,50
1.1.35.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	25,00	0,25
1.1.35.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	10,00	2,80
1.1.35.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,07	55,00	3,58
1.1.35.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	55,00	0,28
1.1.35.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,00	450,00	0,45
1.1.36	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: (Copertina din metal) (Insotit de certificatul de conformitate) (1 00x1 00x4mm) Intrari centrale	kg			<b>37,50</b> 11,55
1.1.36.1	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,00	25,00	25,00
1.1.36.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,01	66,00	0,33
1.1.36.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,01	1,00	0,01
1.1.36.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	50,00	0,50
1.1.36.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02	2,50	0,05
1.1.36.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02	3,00	0,06
1.1.36.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	55,00	10,45
1.1.36.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	55,00	0,55
1.1.36.9	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	55,00	0,55
1.1.37	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual .	t			<b>1 286,45</b> 544,50
1.1.37.1	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,20	50,00	560,00
1.1.37.2	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	5,95	21,00	124,95
1.1.37.3	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,10	25,00	27,50
1.1.37.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	2,95	10,00	29,50
1.1.37.5	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,90	55,00	544,50
1.1.38	CI05B	Placaj din placute de gresie cerarticapartial vitrificate, glazxate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane la scari, stilpi si grtnzi la exterior, I	m2			<b>649,45</b> 385,00
1.1.38.1	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	1,07	180,00	192,60
1.1.38.2	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,90	6,40	5,76
1.1.38.3	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4,20	3,60	15,12
1.1.38.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00	0,20	4,00
1.1.38.5	2222222222992	Material marunt (diluante, cirpe de sters, apa etc.)	%	5,00	0,00	10,87
1.1.38.6	7132010010900	Faiantar	h-om	4,20	55,00	231,00
1.1.38.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,80	55,00	154,00
1.1.38.8	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,02	50,00	1,00
1.1.38.9	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0,60	20,00	12,00
1.1.38.10	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,45	36,00	16,20

1.1.38.11	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0,45	15,00	6,75
1.1.38.12	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,15
1.1.39	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu ronele sudate, frxata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D:\ I4" si otel laminat, dreapta	m			<b>1 507,16</b> 49,50
1.1.39.1	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,00	1 450,00	1 450,00
1.1.39.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,10	1,00	0,10
1.1.39.3	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,06	66,00	3,96
1.1.39.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,70	2,50	1,75
1.1.39.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,03	50,00	1,25
1.1.39.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,20	3,00	0,60
1.1.39.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,90	55,00	49,50
1.1.40	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat.	m2			<b>261,15</b> 93,50
1.1.40.1	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,01	4 050,00	44,55
1.1.40.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00	4 050,00	16,20
1.1.40.3	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,01	4 050,00	44,55
1.1.40.4	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	4 050,00	16,20
1.1.40.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,15	25,00	3,75
1.1.40.6	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,15	35,00	5,25
1.1.40.7	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,50	1,00	3,50
1.1.40.8	2874115840601	Piulita M20	buc	3,50	2,00	7,00
1.1.40.9	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,14	55,00	7,70
1.1.40.10	2874115802561	Surub M 12	buc	5,00	1,00	5,00
1.1.40.11	2874115840479	Piulita M12	buc	5,00	1,00	5,00
1.1.40.12	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,16	55,00	8,80
1.1.40.13	7124010010700	Dulgher	h-om	1,45	55,00	79,75
1.1.40.14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	55,00	13,75
1.1.40.15	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,15
1.1.41	CE30A	Astereala le 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. (Volumul de asterala 0,246m3)	m2			<b>59,88</b> 16,23
1.1.41.1	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,01	4 050,00	40,50
1.1.41.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,12	25,00	3,00
1.1.41.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,23	55,00	12,38
1.1.41.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07	55,00	3,85
1.1.41.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,15
1.1.42	CE07A	Stresina infundata din placi de tabla amprentata (Tip profnostil T-18mm pentru invelitorile acoperisurilor,cu grosimea min 0,45mm si stratul de zincare min.225grlm2 Garantie la zincar e,pastrarea culorii min.20ani. Atentie: Se excld materialeleTabla plana protejata anticoroziv,coame metalice pentru placi din tabla tip Tigla	m2			<b>241,60</b> 63,25
1.1.42.1	2710403643000	Profnostil T-18mm	m2	1,15	135,00	155,25
1.1.42.2	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,00	1,00	9,00
1.1.42.3	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,04	108,00	4,32
1.1.42.4	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,05	21,00	1,05
1.1.42.5	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,00	0,00	8,48
1.1.42.6	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,90	55,00	49,50
1.1.42.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	55,00	13,75
1.1.42.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05	5,00	0,25
1.1.43	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip profnostil T- 1 8mm)) pentru invelitorile acoperisurilor,cu grosimea 0,5mm si stratul de zincare min.275grlm2 insotit de certificatul de calitate Garantie la zincare,pastrarea culorii minim 50ani	m2			<b>271,32</b> 63,25
1.1.43.1	2710403643000	Profnostil T- 18 mm	m2	1,15	135,00	155,25
1.1.43.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,50	35,00	17,50
1.1.43.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,00	1,00	9,00
1.1.43.4	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,10	108,00	10,80
1.1.43.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,04	108,00	4,32
1.1.43.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,05	21,00	1,05
1.1.43.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,00	0,00	9,90
1.1.43.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,90	55,00	49,50
1.1.43.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	55,00	13,75
1.1.43.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05	5,00	0,25
	<b>Cap 5</b>	<b>TOTAL Copertine la intrari, scari si rampa de acces</b>				<b>114 032,31</b>

Obiectul: Lucrari interioare

Devizul: Lucrari interioare

Nr.	Simbol norme si Cod	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe	Valoare (Lei)
-----	---------------------	---	------	----------------------	---------------

1	resurse	3	4	unitate de masura	Pe unitate de masura	Total
	2			5	6	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	<b>Cap 1</b>	<b>Lucrari de demolare</b>				
2.1.1	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime.	m2			<b>73,09</b>
						72,60
2.1.1.1	4100126202818	Apă	m3	0,01	19,00	0,19
2.1.1.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32	55,00	72,60
2.1.1.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	5,00	0,30
2.1.2	RpCU10A	Demontarea sobelor din placi de teracota pentru incalzit sau de bucatarie cu plita si cuptor inclusiv curatarea si stivuirea placilor.	buc			<b>5,56</b>
						5,50
2.1.2.1	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,04
2.1.2.2	7122010013050	Sobar	h-om	0,06	55,00	3,30
2.1.2.3	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,04	55,00	2,20
2.1.2.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	5,00	0,03
2.1.3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi.)	m2			<b>23,10</b>
						23,10
2.1.3.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	55,00	11,55
2.1.3.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	55,00	11,55
2.1.4	RpCO56C	Demontari :mobilier incastat	m2			<b>13,75</b>
						13,75
2.1.4.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,13	55,00	7,15
2.1.4.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,12	55,00	6,60
2.1.5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			<b>17,65</b>
						16,50
2.1.5.1	4100126202818	Apă	m3	0,05	19,00	0,95
2.1.5.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15	55,00	8,25
2.1.5.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
2.1.5.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	5,00	0,20
2.1.6	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc.	m2			<b>12,82</b>
						12,10
2.1.6.1	4100126202818	Apă	m3	0,03	19,00	0,57
2.1.6.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,11	55,00	6,05
2.1.6.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,11	55,00	6,05
2.1.6.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	5,00	0,15
2.1.7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuiei interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2			<b>15,85</b>
						14,85
2.1.7.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19,00	0,95
2.1.7.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	55,00	6,60
2.1.7.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
2.1.7.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,05
2.1.8	TrB01C1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.	t			<b>47,85</b>
						47,85
2.1.8.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,87	55,00	47,85
2.1.9	Trl1AA01F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1.	t			<b>24,75</b>
						24,75
2.1.9.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,45	55,00	24,75
2.1.10	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t			<b>154,80</b>
						0,00
2.1.10.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,26	600,00	154,80
	<b>Cap 1</b>	<b>TOTAL Lucrari de demolare</b>				<b>4 327,58</b>
	<b>Cap 2</b>	<b>Pereti</b>				
2.1.11	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite.	m3			<b>170,50</b>
						170,50
2.1.11.1	9312040019600	Sapator	h-om	3,10	55,00	170,50
2.1.12	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv .	m2			<b>136,28</b>
						66,00
2.1.12.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,01	1,00	0,01
2.1.12.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,00	0,30
2.1.12.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	15,00	4,50
2.1.12.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	35,00	1,05
2.1.12.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	25,00	1,25
2.1.12.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,03	25,00	0,63
2.1.12.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,13	333,00	43,29
2.1.12.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00	4 050,00	4,05
2.1.12.9	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,00	4 050,00	4,05

2.1.12.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	18,00	2,16
2.1.12.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	55,00	11,00
2.1.12.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,00	55,00	55,00
2.1.12.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	450,00	9,00
2.1.13	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			<b>27,75</b> 5,50
2.1.13.1	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,03	20,00	20,50
2.1.13.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,01	25,00	0,25
2.1.13.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	10,00	1,50
2.1.13.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,07	55,00	3,85
2.1.13.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	55,00	1,65
2.1.14	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			<b>28,09</b> 5,67
2.1.14.1	27106020000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,03	20,00	20,50
2.1.14.2	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,01	25,00	0,25
2.1.14.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	10,00	1,50
2.1.14.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,07	55,00	4,02
2.1.14.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	55,00	1,65
2.1.14.6	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,04	5,00	0,18
2.1.15	RpCB03C	Beton armat turnat in centuri, la cladiri existente si turnare cu mijloace clasice cu beton marfaprocurat din statii	m3			<b>1 915,93</b> 409,75
2.1.15.1	2663102100000	Beton	m3	1,03	1 350,00	1 383,75
2.1.15.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,12	19,00	2,28
2.1.15.3	2222222222992	Materiale marunte (sirma, scinduri, cuie etc.)	%	2,50	0,00	34,65
2.1.15.4	7123010010200	Betonist	h-om	5,64	55,00	310,20
2.1.15.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,81	55,00	99,55
2.1.15.6	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,60	30,00	18,00
2.1.15.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,15	450,00	67,50
2.1.16	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m.	m3			<b>1 530,57</b> 230,78
2.1.16.1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,90	1 020,00	918,00
2.1.16.2	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,00	7,00	21,00
2.1.16.3	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	4 050,00	4,05
2.1.16.4	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,69	2,50	54,23
2.1.16.5	2652102100737	Var hidratat	kg	19,76	3,00	59,28
2.1.16.6	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,21	350,00	73,85
2.1.16.7	4100126202818	Apă	m3	0,15	19,00	2,89
2.1.16.8	7122050013400	Zidar	h-om	3,57	55,00	196,13
2.1.16.9	9310060019930	Muncitor	h-om	0,63	55,00	34,65
2.1.16.10	2922140007000	Macara	h-ut	0,37	450,00	166,50
2.1.17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti	m2			<b>25,23</b> 7,70
2.1.17.1	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,42	42,00	17,43
2.1.17.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
2.1.17.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	55,00	7,70
2.1.18	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton.	m2			<b>96,33</b> 66,00
2.1.18.1	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,02	0,00	0,00
2.1.18.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,90	2,50	19,75
2.1.18.3	2652102100737	Var hidratat	kg	0,60	3,00	1,80
2.1.18.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,02	350,00	8,40
2.1.18.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,12
2.1.18.6	7122050013400	Zidar	h-om	1,00	55,00	55,00
2.1.18.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	55,00	11,00
2.1.18.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,01
2.1.18.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,25
2.1.19	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			<b>89,79</b> 67,10
2.1.19.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	3,00	21,42
2.1.19.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,08
2.1.19.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	55,00	67,10
2.1.19.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08	5,00	0,40
2.1.19.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	50,00	0,80
2.1.20	CF17C	Diverse lucrari strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2			<b>25,01</b> 11,00



2.1.20.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	10,00	11,00
2.1.20.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	20,00	3,00
2.1.20.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,01
2.1.20.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	55,00	11,00
2.1.21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor.	m2			<b>38,71</b>
						30,25
2.1.21.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,05	8,00	8,44
2.1.21.2	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,02
2.1.21.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	55,00	24,75
2.1.21.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
2.1.21.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,01
2.1.22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			<b>5,35</b>
						1,65
2.1.22.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	24,00	3,60
2.1.22.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2,00	0,10
2.1.22.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	55,00	1,65
2.1.23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2			<b>46,37</b>
						30,25
2.1.23.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	36,00	14,40
2.1.23.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06	3,00	0,18
2.1.23.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	2,00	1,00
2.1.23.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	10,00	0,50
2.1.23.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,04
2.1.23.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	55,00	30,25
2.1.24	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat),	m2			<b>306,15</b>
						90,75
2.1.24.1	2661112800700	Placi sau piscuri de gresie	m2	1,02	180,00	183,60
2.1.24.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,70	3,60	13,32
2.1.24.3	24302261000001	Fuga	kg	0,47	25,00	11,75
2.1.24.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00	0,20	4,00
2.1.24.5	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,04
2.1.24.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,00	0,00	2,13
2.1.24.7	9310060019930	Muncitor	h-om	1,65	55,00	90,75
2.1.24.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,06
2.1.24.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,01	50,00	0,50
	<b>Cap 2</b>	<b>TOTAL Pereti</b>				<b>74 553,82</b>
	<b>Cap 3</b>	<b>Tamplarie</b>				
2.1.25	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			<b>2 349,50</b>
						44,55
2.1.25.1	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,00	2 250,00	2 250,00
2.1.25.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,00	0,50	2,00
2.1.25.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50	95,00	47,50
2.1.25.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,18	18,00	3,15
2.1.25.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	2,00	1,20
2.1.25.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	1,00	1,00
2.1.25.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,73	55,00	40,15
2.1.25.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	55,00	4,40
2.1.25.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
2.1.26	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv .	m2			<b>2 101,47</b>
						40,15
2.1.26.1	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,00	2 010,00	2 010,00
2.1.26.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,00	0,50	2,00
2.1.26.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,47	95,00	44,65
2.1.26.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,17	18,00	2,97
2.1.26.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,40	2,00	0,80
2.1.26.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,80	1,00	0,80
2.1.26.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,66	55,00	36,30
2.1.26.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07	55,00	3,85
2.1.26.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,10
2.1.27	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi 300mm	m			<b>154,49</b>
						19,80
2.1.27.1	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,00	130,00	130,00
2.1.27.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,00	0,50	2,00
2.1.27.3	2222222222992	Materiale marunte (dopuri)	%	2,00	0,00	2,64
2.1.27.4	7422010060100	Timplar	h-om	0,28	55,00	15,40
2.1.27.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	55,00	4,40
2.1.27.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
	<b>Cap 3</b>	<b>TOTAL Tamplarie</b>				<b>41 459,21</b>
	<b>Cap 4</b>	<b>Tavane</b>				

2.1.28	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2			<b>314,08</b>
						121,00
2.1.28.1	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,00	1,00	4,00
2.1.28.2	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,05	180,00	189,00
2.1.28.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
2.1.28.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,05	55,00	112,75
2.1.28.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	5,00	0,08
2.1.29	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			<b>82,13</b>
						46,75
2.1.29.1	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	4 050,00	8,10
2.1.29.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00	4 050,00	14,18
2.1.29.3	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,30	1,00	0,30
2.1.29.4	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,00	0,30
2.1.29.5	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	15,00	4,50
2.1.29.6	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,05	35,00	1,75
2.1.29.7	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,10	25,00	2,50
2.1.29.8	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,15	25,00	3,75
2.1.29.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	55,00	8,25
2.1.29.10	7124010010700	Dulgher	h-om	0,70	55,00	38,50
	<b>Cap 4</b>	<b>TOTAL Tavane</b>				<b>18 859,12</b>
	<b>Cap 5</b>	<b>Pardoseli Tip-P1</b>				
2.1.30	RpCK07B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip.	m3			<b>696,60</b>
						112,20
2.1.30.1	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,10	450,00	495,00
2.1.30.2	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,25	350,00	87,50
2.1.30.3	4100126202818	Apă	m3	0,10	19,00	1,90
2.1.30.4	9312040019600	Sapator	h-om	1,79	55,00	98,45
2.1.30.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	55,00	13,75
2.1.31	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg			<b>23,45</b>
						1,65
2.1.31.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01	18,00	18,18
2.1.31.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,01	20,00	0,10
2.1.31.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	25,00	0,25
2.1.31.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	10,00	3,00
2.1.31.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,03	55,00	1,38
2.1.31.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	55,00	0,28
2.1.31.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,00	450,00	0,27
2.1.32	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			<b>86,64</b>
						38,50
2.1.32.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03	0,00	0,00
2.1.32.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	2,50	32,50
2.1.32.3	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04	350,00	14,70
2.1.32.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	19,00	0,19
2.1.32.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	55,00	33,00
2.1.32.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
2.1.32.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,15
2.1.32.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	50,00	0,60
2.1.33	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp .	m2			<b>271,14</b>
						85,25
2.1.33.1	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,05	150,00	157,50
2.1.33.2	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,05	8,00	8,40
2.1.33.3	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	1,00	18,00	18,00
2.1.33.4	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,00	0,00	1,84
2.1.33.5	7132040012700	Parchetar	h-om	1,38	55,00	75,90
2.1.33.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,17	55,00	9,35
2.1.33.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	5,00	0,15
	<b>Cap 5</b>	<b>TOTAL Pardoseli Tip-P1</b>				<b>23 471,51</b>
	<b>Cap 6</b>	<b>Pardoseli Tip P2 (Blocuri sanitare,coridor)</b>				
2.1.34	RpCK07B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip.	m3			<b>696,60</b>
						112,20
2.1.34.1	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,10	450,00	495,00
2.1.34.2	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,25	350,00	87,50
2.1.34.3	4100126202818	Apă	m3	0,10	19,00	1,90
2.1.34.4	9312040019600	Sapator	h-om	1,79	55,00	98,45
2.1.34.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	55,00	13,75
2.1.35	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg			<b>23,45</b>
						1,65
2.1.35.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01	18,00	18,18
2.1.35.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,01	20,00	0,10
2.1.35.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	25,00	0,25
2.1.35.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	10,00	3,00

2.1.35.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,03	55,00	1,38
2.1.35.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	55,00	0,28
2.1.35.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,00	450,00	0,27
2.1.36	CG01A K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. K=2	m2			<b>173,28</b> 77,00
2.1.36.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,07	0,00	0,00
2.1.36.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	26,00	2,50	65,00
2.1.36.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,08	350,00	29,40
2.1.36.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,02	19,00	0,38
2.1.36.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,20	55,00	66,00
2.1.36.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	55,00	11,00
2.1.36.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,06	5,00	0,30
2.1.36.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02	50,00	1,20
2.1.37	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm.	m2			<b>286,83</b> 64,90
2.1.37.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,03	180,00	185,40
2.1.37.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,70	3,60	16,92
2.1.37.3	24302261000001	Fuga	kg	0,46	25,00	11,50
2.1.37.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00	0,20	4,00
2.1.37.5	4100126202818	Apă	m3	0,00	19,00	0,04
2.1.37.6	222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,00	0,00	2,18
2.1.37.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,18	55,00	64,90
2.1.37.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00	5,00	0,01
2.1.37.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,01	50,00	0,63
2.1.37.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,06	20,00	1,26
2.1.38	CG18A	Plinte horizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp .	m			<b>72,54</b> 46,75
2.1.38.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,00	2,50	5,00
2.1.38.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	350,00	2,10
2.1.38.3	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,01	0,00	0,00
2.1.38.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	19,00	0,03
2.1.38.5	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,02	18,00	18,36
2.1.38.6	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,10	2,50	0,25
2.1.38.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,75	55,00	41,25
2.1.38.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	55,00	5,50
2.1.38.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,05
	<b>Cap 6</b>	<b>TOTAL Pardoseli Tip P2 (Blocuri sanitare,coridor)</b>				<b>11 179,03</b>
	<b>Cap 7</b>	<b>Sistema de incalzire</b>				
2.1.39	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime.	buc			<b>16,50</b> 16,50
2.1.39.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,02	55,00	1,10
2.1.39.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,28	55,00	15,40
2.1.40	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1200 mm, inclusiv	buc			<b>2 141,66</b> 27,50
2.1.40.1	2822115700000	Radiator 1200 mm	buc	1,00	2 105,00	2 105,00
2.1.40.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,00	20,00	0,06
2.1.40.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,01	25,00	0,15
2.1.40.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	19,00	0,95
2.1.40.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00	1,00	3,00
2.1.40.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50	55,00	27,50
2.1.40.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,20	25,00	5,00
2.1.41	IDO1A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm	buc			<b>175,74</b> 9,90
2.1.41.1	2875274202700	Robinet tur 20 mm	buc	1,00	165,00	165,00
2.1.41.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01	20,00	0,24
2.1.41.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02	25,00	0,60
2.1.41.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	55,00	9,90
2.1.42	IDO1B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj ( retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc			<b>179,05</b> 12,65
2.1.42.1	2875274202700	Robinet retur 20 mm	buc	1,00	165,00	165,00
2.1.42.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02	20,00	0,40
2.1.42.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04	25,00	1,00
2.1.42.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23	55,00	12,65
2.1.43	IDO1A	Robinet sfera-apa calda d20	buc			<b>85,74</b> 9,90
2.1.43.1	2875274202700	Robinet sfera-apa calda d20	buc	1,00	75,00	75,00
2.1.43.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01	20,00	0,24
2.1.43.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02	25,00	0,60
2.1.43.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	55,00	9,90
2.1.44	IC37E	Piese de racordare cu trei imbinari (cot 90 PN25 d20) din	buc			<b>25,40</b>

		polietilena, imbinata prin presare cu infletare cu teava din polietilena armata				19,80
2.1.44.1	2875274110001	Cot 90 PN25 d20	buc	1,00	5,00	5,00
2.1.44.2	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,20	3,00	0,60
2.1.44.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,36	55,00	19,80
2.1.45	IC38D	Piesa de racordare (mufa PN25 d20), at 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata,	buc			<b>20,24</b> 13,20
2.1.45.1	2875274110102	Mufa PN25 d20	buc	1,00	5,00	5,00
2.1.45.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	22,00	0,66
2.1.45.3	3220137315778	Decapant	kg	0,01	20,00	0,18
2.1.45.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,24	55,00	13,20
2.1.45.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,02	50,00	1,20
2.1.46	IC38I	Piesa de racordare (cot90 PN25 d20), din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata,	buc			<b>23,82</b> 16,50
2.1.46.1	2875274110102	Cot 90 PN25 d20	buc	1,00	5,00	5,00
2.1.46.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	22,00	0,66
2.1.46.3	3220137315778	Decapant	kg	0,01	20,00	0,16
2.1.46.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30	55,00	16,50
2.1.46.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,03	50,00	1,50
2.1.47	IC37F	Piese de racordare filet d25mm	buc			<b>54,60</b> 22,00
2.1.47.1	2875274110001	Piese de racordare filet d25mm	buc	1,00	32,00	32,00
2.1.47.2	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,20	3,00	0,60
2.1.47.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	55,00	22,00
2.1.48	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida.	buc			<b>25,45</b> 11,00
2.1.48.1	2875274204000	Bratara fixe	buc	1,00	3,00	3,00
2.1.48.2	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	19,00	0,95
2.1.48.3	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,00	2,00	2,00
2.1.48.4	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat creat 5 x 50 F1	buc	1,00	5,00	5,00
2.1.48.5	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,00	1,00	1,00
2.1.48.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,20	55,00	11,00
2.1.48.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,10	25,00	2,50
2.1.49	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m			<b>49,46</b> 16,50
2.1.49.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 20 mm	m	1,03	32,00	32,96
2.1.49.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30	55,00	16,50
2.1.50	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			<b>52,21</b> 19,25
2.1.50.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,03	32,00	32,96
2.1.50.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35	55,00	19,25
2.1.51	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw.	buc			<b>1 588,50</b> 990,00
2.1.51.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,00	110,00	220,00
2.1.51.2	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00	1,00	8,00
2.1.51.3	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00	1,00	8,00
2.1.51.4	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00	1,00	8,00
2.1.51.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05	10,00	0,50
2.1.51.6	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,25	30,00	7,50
2.1.51.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,00	55,00	990,00
2.1.51.8	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,30	55,00	346,50
	<b>Cap 7</b>	<b>TOTAL Sistema de incalzire</b>				<b>27 384,96</b>
	<b>Cap 8</b>	<b>Ventilare</b>				
2.1.52	RpVA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm.	m2			<b>562,50</b> 227,15
2.1.52.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,00	16,00
2.1.52.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,01	15,00	0,15
2.1.52.3	2430226100814	Grundul miniu G 355-6	kg	0,01	50,00	0,60
2.1.52.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	3,00	0,03
2.1.52.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	20,00	0,32
2.1.52.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,01	30,00	0,24
2.1.52.7	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,45	20,00	29,00
2.1.52.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	120,00	3,60
2.1.52.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,00	30,00	0,09
2.1.52.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,00	6,00
2.1.52.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	25,00	0,75
2.1.52.12	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,90	35,00	101,50
2.1.52.13	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	35,00	164,50

2.1.52.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	1,00	6,00
2.1.52.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,50	3,00
2.1.52.16	2222222222992	Material marunt (cirpe de sters, energie electrica, etc.)	%	1,00	0,00	3,32
2.1.52.17	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,13	55,00	227,15
2.1.52.18	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	5,00	0,25
2.1.53	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw.	buc			<b>2 319,77</b> 1 224,85
2.1.53.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,30	15,00	4,50
2.1.53.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15	50,00	7,50
2.1.53.3	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,00	365,00	365,00
2.1.53.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,28	120,00	33,60
2.1.53.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,00	1,00	26,00
2.1.53.6	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,12	25,00	3,00
2.1.53.7	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	14,00	2,80
2.1.53.8	2912437759000	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	1,00	521,00	521,00
2.1.53.9	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,50	13,00
2.1.53.10	2222222222992	Material marunt (gamituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,00	0,00	48,82
2.1.53.11	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,27	55,00	1 224,85
2.1.53.12	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,12	50,00	6,00
2.1.53.13	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,10	450,00	45,00
2.1.53.14	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,85	22,00	18,70
2.1.54	RpVB15A	Montarea ramei cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie.	buc			<b>551,39</b> 73,70
2.1.54.1	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,80	20,00	16,00
2.1.54.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,17	15,00	2,48
2.1.54.3	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,60	2,50	9,00
2.1.54.4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,05	20,00	0,90
2.1.54.5	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,01	350,00	2,10
2.1.54.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	120,00	6,60
2.1.54.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,00	1,00	28,00
2.1.54.8	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,00	351,00	351,00
2.1.54.9	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,50	25,00	12,50
2.1.54.10	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,00	1,00	28,00
2.1.54.11	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,00	0,40	11,20
2.1.54.12	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	0,50	0,00	2,34
2.1.54.13	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,34	55,00	73,70
2.1.54.14	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	50,00	7,50
2.1.54.15	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	5,00	0,08
	<b>Cap 8</b>	<b>TOTAL Ventilare</b>				<b>9 115,59</b>

**Obiectul: Lucrari sanitare**

**Devizul: Lucrari sanitare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	<b>Cap 1</b>	<b>Lucrari de demolare</b>				
3.1.1	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm.	m			<b>43,45</b> 43,45
3.1.1.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,79	55,00	43,45
3.1.2	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm.	m			<b>35,20</b> 35,20
3.1.2.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,64	55,00	35,20
3.1.3	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat.	buc			<b>60,50</b> 60,50
3.1.3.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,10	55,00	60,50
3.1.4	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm.	buc			<b>44,02</b> 9,35
3.1.4.1	4011106202741	Energie electrica	kw	2,50	1,00	2,50
3.1.4.2	20028339	Materiale marunte	%	5,00	0,00	1,57
3.1.4.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,17	55,00	9,35
3.1.4.4	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,80	36,00	28,80
3.1.4.5	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,09	20,00	1,80
	<b>Cap 1</b>	<b>TOTAL Lucrari de demolare</b>				<b>603,99</b>
	<b>Cap 2</b>	<b>Apeduct si canalizare</b>				
3.1.5	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuzitne, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			<b>121,25</b> 34,65
3.1.5.1	2521216717050	Teava din material plastic 20 mm	m	1,02	32,00	32,64
3.1.5.2	2523156719430	Cot din material plastic 20 mm	buc	0,70	5,00	3,50

3.1.5.3	2523156719450	Teu din material plastic 20 mm	buc	0,45	5,00	2,25
3.1.5.4	2523156719460	Reductie din material plastic 20 mm	buc	0,10	5,00	0,50
3.1.5.5	2523156719530	Racord drept M x Fe 20 mm	buc	1,00	45,00	45,00
3.1.5.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	22,00	0,44
3.1.5.7	3220137315778	Decapant	kg	0,01	20,00	0,12
3.1.5.8	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,00	25,00	0,05
3.1.5.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,63	55,00	34,65
3.1.5.10	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,04	50,00	2,10
3.1.6	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4".	buc			<b>123,29</b>
						19,25
3.1.6.1	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,00	102,00	102,00
3.1.6.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)	%	2,00	0,00	2,04
3.1.6.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,35	55,00	19,25
3.1.7	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	buc			<b>14,56</b>
						8,25
3.1.7.1	2875274110102	Piesa de racordare (fiting) 20 mm	buc	1,00	5,00	5,00
3.1.7.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	22,00	0,44
3.1.7.3	3220137315778	Decapant	kg	0,01	20,00	0,12
3.1.7.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	55,00	8,25
3.1.7.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,02	50,00	0,75
3.1.8	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm.	m			<b>60,46</b>
						13,75
3.1.8.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,03	45,00	46,35
3.1.8.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,00	25,00	0,10
3.1.8.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01	22,00	0,26
3.1.8.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	55,00	13,75
3.1.9	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm.	m			<b>105,86</b>
						17,60
3.1.9.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,03	85,00	87,55
3.1.9.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,02	25,00	0,38
3.1.9.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	22,00	0,33
3.1.9.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	55,00	17,60
3.1.10	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm.	buc			<b>101,61</b>
						15,40
3.1.10.1	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	1,00	85,00	85,00
3.1.10.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,04	25,00	0,88
3.1.10.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	22,00	0,33
3.1.10.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	55,00	15,40
3.1.11	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S.	buc			<b>2 333,79</b>
						231,00
3.1.11.1	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,01	966,00	975,66
3.1.11.2	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00	480,00	480,00
3.1.11.3	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	204,00	204,00
3.1.11.4	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	157,00	157,00
3.1.11.5	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	61,00	61,00
3.1.11.6	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,00	125,00	125,00
3.1.11.7	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	5,00	0,00	100,13
3.1.11.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,20	55,00	231,00
3.1.12	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			<b>726,87</b>
						101,75
3.1.12.1	2622102438000	Lavoar	buc	1,01	366,00	369,66
3.1.12.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	52,00	52,00
3.1.12.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	130,00	130,00
3.1.12.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,60	52,00	31,20
3.1.12.5	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,00	15,00	30,00
3.1.12.6	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,00	0,00	12,26
3.1.12.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85	55,00	101,75
3.1.13	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc			<b>1 048,75</b>
						90,75
3.1.13.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	650,00	650,00
3.1.13.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	154,00	308,00
3.1.13.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	55,00	90,75
3.1.14	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm.	buc			<b>140,17</b>
						57,75
3.1.14.1	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata 100 mm	buc	1,00	80,00	80,00
3.1.14.2	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,12	2,50	0,30

3.1.14.3	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,05	10,00	0,50
3.1.14.4	2222222222992	Material marunt (nisip, apa etc)	%	2,00	0,00	1,62
3.1.14.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,05	55,00	57,75
	<b>Cap 2</b>	<b>TOTAL Apeduct si canalizare</b>				<b>17 728,97</b>

**Obiectul: Lucrari sanitare**
**Devizul: Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.2.1	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw.	buc			<b>20 000,00</b> 0,00
3.2.1.1		Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw.	buc	1,00	20 000,00	20 000,00

**Obiectul: Electricitatea**
**Devizul: Electricitatea**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
4.1.1	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp . VVG 3x1.5	m			<b>33,93</b> 7,70
4.1.1.1	3130134817404	Cablu de energie VVG 3x1.5	m	1,02	14,00	14,28
4.1.1.2	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,50	20,00	10,00
4.1.1.3	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,20	1,00	0,20
4.1.1.4	05001000100103	Doze de ramificație	buc	0,25	7,00	1,75
4.1.1.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,14	55,00	7,70
4.1.2	RpED01C1	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor VVG 3x2,5mm	m			<b>51,61</b> 15,95
4.1.2.1	3130134817404	Cablu de energie VVG 3x2,5mm	m	1,02	18,00	18,36
4.1.2.2	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,80	20,00	16,00
4.1.2.3	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,20	1,00	0,20
4.1.2.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,29	55,00	15,95
4.1.2.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,05	22,00	1,10
4.1.3	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			<b>71,02</b> 17,05
4.1.3.1	2746167335100	Priza	buc	1,02	45,00	45,90
4.1.3.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
4.1.3.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,01	3,00	0,02
4.1.3.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
4.1.3.5	1109091	Dibluri	buc	2,00	1,00	2,00
4.1.3.6	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,00	0,50	1,00
4.1.3.7	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,31	55,00	17,05
4.1.4	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductorii de cupru sau aluminiu.	buc			<b>65,50</b> 14,85
4.1.4.1	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,01	45,00	45,45
4.1.4.2	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	5,00	5,00
4.1.4.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,01	10,00	0,05
4.1.4.4	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,05	3,00	0,15
4.1.4.5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	55,00	14,85
4.1.5	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi.	buc			<b>502,82</b> 83,60
4.1.5.1	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,00	411,00	411,00
4.1.5.2	2222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	2,00	0,00	8,22
4.1.5.3	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,52	55,00	83,60

**APROBAT:**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

---

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin, [www.devize.md](http://www.devize.md); Telefon: 022-522032;



Obiectivul: Renovarea si eficientizarea energetică a edificiului OMF Hoginesti

## Devizul local de resurse Nr. 24

Intocmit in preturi curente 2024-03-18

Valoarea de deviz 814 316,38 (Lei)

Obiect: Lucrari exterioare						
Deviz: Lucrari exterioare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	7122050013442	Tencuitor	h-om	157,01	55,00	8 635,77
2	7123010010200	Betonist	h-om	68,27	55,00	3 754,74
3	7123020011140	Fierar beton	h-om	17,25	55,00	948,66
4	7124010010700	Dulgher	h-om	280,14	55,00	15 407,70
5	7132010010900	Faiantar	h-om	129,36	55,00	7 114,80
6	7132030012600	Mozaicar	h-om	82,80	55,00	4 554,00
7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	241,70	55,00	13 293,25
8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,19	55,00	175,33
9	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	15,44	55,00	849,42
10	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,13	55,00	7,30
11	7212030022700	Sudor	h-om	4,06	55,00	223,30
12	7213050013100	Tinichigiu	h-om	305,94	55,00	16 826,70
13	7214240021810	Lacatus CM	h-om	91,40	55,00	5 026,78
14	7422010060100	Timplar	h-om	10,03	55,00	551,65
15	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,34	55,00	128,70
16	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	308,72	55,00	16 979,64
17	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	39,46	55,00	2 170,25
18	9310060019930	Muncitor	h-om	10,49	55,00	577,13
<b>Total manopera</b>						<b>97 225,12</b>
<b>Materiale</b>						
1	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	790,64	3,00	2 371,92
2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,95	10,00	9,50
3	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,87	3,00	32,60
4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rfu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,80	350,00	2 028,60
5	1542126108945	Ulei de in sicitativ	kg	1,92	21,00	40,23
6	2010102900900	Contrabrus 50x30mm	m3	0,26	4 050,00	1 065,15
7	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,10	4 050,00	398,52
8	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	1,77	4 050,00	7 159,43
9	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,15	4 050,00	605,27
10	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,54	4 050,00	2 204,62
11	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,34	4 050,00	1 377,00
12	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,28	4 050,00	1 113,75
13	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,04	4 050,00	155,52
14	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,27	4 050,00	1 095,93
15	2010237318700	Distantieri de rost	buc	616,00	0,20	123,20
16	2010237318750	Distantieri	buc	74,30	10,00	743,01
17	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,01	7 300,00	93,44
18	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,90	333,00	631,87
19	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	16,92	55,00	930,33
20	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,00	0,00	133,90
21	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	6,00	0,00	504,95
22	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	15,00	0,00	2 354,34
23	2222222222992	Material marunt (diluante, cirpe de sters, apa etc.)	%	5,00	0,00	334,92
24	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,00	0,00	468,17

25	222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spumă)	%	1,00	0,00	207,12
26	222222222992	Materiale marunte (cirpe, spuma, cornier)	%	1,00	0,00	14,23
27	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,35	25,00	8,86
28	2320166200676	White spirit	kg	0,02	30,00	0,45
29	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	9,95	25,00	248,75
30	2320187315789	Decofrol	kg	1,52	18,00	27,32
31	2413217300010	Cleme	buc	12,00	42,00	504,00
32	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	1,32	16,00	21,04
33	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	3,61	50,00	180,32
34	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,12	50,00	5,97
35	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,83	50,00	191,72
36	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	66,67	55,00	3 666,58
37	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	53,41	42,00	2 243,24
38	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	129,36	3,60	465,70
39	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	36,88	4,00	147,52
40	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	477,92	4,00	1 911,68
41	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	46,10	4,00	184,40
42	2462106110601	Paste antiseptice	kg	15,71	20,00	314,24
43	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	477,92	4,00	1 911,68
44	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	12,24	21,00	257,04
45	2521302602907	Plăci termoizolante, plăci polistiren, 100 mm	m2	127,84	105,00	13 423,58
46	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	10,14	10,00	101,42
47	2614122601913	Împislitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	131,43	10,00	1 314,28
48	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	19,66	108,00	2 123,28
49	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 811,53	2,50	4 528,82
50	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	27,72	6,40	177,41
51	26531021008311	Tink	kg	296,01	36,00	10 656,36
52	2663102100000	Beton M-250	m3	10,74	1 450,00	15 575,90
53	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,55	0,00	0,00
54	2666122800555	Element de inchidere	buc	10,20	42,00	428,40
55	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	32,96	180,00	5 932,08
56	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	197,80	12,00	2 373,60
57	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	9,87	75,00	739,91
58	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	98,30	35,00	3 440,50
59	2710403643000	Profnostil T- 18 mm	m2	28,29	135,00	3 819,15
60	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	197,80	135,00	26 703,00
61	2710403643000	Profnostil T-18mm	m2	55,43	135,00	7 483,05
62	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	9,79	108,00	1 057,54
63	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	25,20	94,00	2 368,80
64	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D- 1 50MM	m	53,55	108,00	5 783,40
65	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	271,99	20,00	5 439,88
66	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	3,13	9,00	28,21
67	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,84	25,00	21,00
68	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,63	25,00	15,81
69	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,65	25,00	66,34
70	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	17,00	87,00	1 479,00
71	2743123549027	Opritori de zapada	m	51,00	128,00	6 528,00
72	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	84,00	25,00	2 100,00
73	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	322,00	25,00	8 050,00
74	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	15,84	1 450,00	22 968,00
75	2873116829070	Chingi metalice	kg	1,01	25,00	25,30
76	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	14,35	1 350,00	19 375,20
77	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	29,30	25,00	732,43
78	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,95	66,00	62,73
79	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,03	66,00	133,98
80	2874115802561	Surub M 12	buc	123,00	1,00	123,00
81	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	3,80	15,00	56,93
82	2874115825455	SURUBURI PATRATE M 16 X 200	buc	0,92	5,00	4,60
83	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	374,00	0,50	187,00
84	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	6,00	232,00	1 392,00
85	2874115837745	Suruburi	buc	510,00	4,00	2 040,00

86	2874115840479	Piulita M12	buc	123,00	1,00	123,00
87	2874115840601	Piulita M20	buc	86,10	2,00	172,20
88	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,80	1,00	3,80
89	2874115841069	PIULITE PATRATE M 16	buc	0,92	1,00	0,92
90	2874115850000	Buloane M 20	buc	86,10	1,00	86,10
91	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	3,44	55,00	189,42
92	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,06	1,00	0,06
93	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	3,94	55,00	216,48
94	2874125883079	Saibe M 16	buc	0,92	3,00	2,76
95	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,27	25,00	6,80
96	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	1,58	25,00	39,50
97	2875274000050	Elemente de legatura	buc	11,10	42,00	466,20
98	2875274000501	Cot de jgheab	buc	10,20	147,00	1 499,40
99	2875274000502	Cot burlan	buc	12,00	107,00	1 284,00
100	2875274000503	Cot de capat	buc	6,00	107,00	642,00
101	2875274110001	Piesa de legatura	buc	6,00	42,00	252,00
102	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	10,20	106,00	1 081,20
103	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	71,40	42,00	2 998,80
104	2875276311528	Scoabe din otel	kg	17,91	35,00	626,85
105	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,38	35,00	188,46
106	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 203,20	1,00	2 203,20
107	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	2 064,00	0,20	412,80
108	4011106202741	Energie electrica	kw	4,83	1,00	4,83
109	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	3,17	19,00	60,23
110	4100126202818	Apă	m3	2,80	19,00	53,26
111	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,44	2,00	12,87
<b>Total materiale</b>						<b>229 975,04</b>
<b>Utilaje</b>						
1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,13	600,00	77,76
2	2410520006700	Automacara	h-ut	0,05	450,00	24,74
3	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	576,00	2,00	1 152,00
4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,53	120,00	183,12
5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	9,91	5,00	49,55
6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,30	5,00	36,52
7	2922140007000	Macara	h-ut	3,20	450,00	1 439,89
8	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	2,75	50,00	137,40
9	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,92	50,00	46,10
10	2940420007682	Masina de timplarie (abrichit)	h-ut	0,51	120,00	61,20
11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	28,16	5,00	140,79
12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,15	50,00	107,53
13	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,60	150,00	89,55
14	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,29	20,00	125,76
15	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	13,86	36,00	498,96
16	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,53	30,00	45,78
17	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,66	50,00	82,80
18	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,62	50,00	30,80
19	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,77	20,00	15,44
20	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	18,48	20,00	369,60
21	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	13,86	15,00	207,90
22	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	450,00	113,85
23	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,14	600,00	81,04
<b>Total utilaje</b>						<b>5 118,08</b>
Total						332 318,24
Asigurari sociale				24,00%		23 334,03
Total						355 652,27
Cheltuieli de transport				4,00%		9 199,00
Total						364 851,27
Cheltuieli de regie				2,00%		7 297,03
Total						372 148,30

Beneficiu de deviz	2,00%	7 442,97
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>		<b>379 591,26</b>

**Obiect: Lucrari interioare**
**Deviz: Lucrari interioare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

**Manopera**

1	7122010013050	Sobar	h-om	0,12	55,00	6,60
2	7122050013400	Zidar	h-om	119,45	55,00	6 569,61
3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	115,59	55,00	6 357,29
4	7122050013442	Tencuitor	h-om	313,37	55,00	17 235,31
5	7123010010200	Betonist	h-om	1,69	55,00	93,06
6	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,86	55,00	432,07
7	7124010010700	Dulgher	h-om	36,20	55,00	1 991,00
8	7129200011200	Finisor MP	h-om	12,55	55,00	690,27
9	7132030012600	Mozaicar	h-om	82,55	55,00	4 540,34
10	7132040012700	Parchetar	h-om	72,54	55,00	3 989,76
11	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	69,12	55,00	3 801,60
12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	55,92	55,00	3 075,38
13	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	148,98	55,00	8 193,83
14	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	35,96	55,00	1 977,82
15	7422010060100	Timplar	h-om	103,23	55,00	5 677,67
16	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,62	55,00	638,88
17	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	101,78	55,00	5 597,74
18	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,41	55,00	187,35
19	9310060019930	Muncitor	h-om	21,91	55,00	1 205,03
20	9312040019600	Sapator	h-om	12,93	55,00	710,94
<b>Total manopera</b>						<b>72 971,55</b>

**Materiale**

1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	12,89	10,00	128,93
2	1111000100048	Strat sintetic	m2	49,98	8,00	399,84
3	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	2,45	1 020,00	2 496,96
4	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	7,03	450,00	3 163,05
5	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,04	350,00	12,60
6	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,76	350,00	1 665,47
7	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,57	350,00	200,87
8	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,60	350,00	559,13
9	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,30	20,00	6,08
10	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,10	4 050,00	385,56
11	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	0,00	4 050,00	11,66
12	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,17	4 050,00	686,39
13	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	4 050,00	11,02
14	2010237318700	Distantieri de rost	buc	571,20	0,20	114,24
15	2010237318750	Distantieri	buc	60,70	10,00	606,96
16	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,37	333,00	124,68
17	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	8,84	2 010,00	17 768,40
18	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	9,20	2 250,00	20 700,00
19	2030122946766	Plintie din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	47,60	18,00	856,80
20	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,72	22,00	15,84
21	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,10	20,00	1,98
22	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	0,50	0,00	14,03
23	2222222222992	Material marunt (cirpe de sters, energie electrica, etc.)	%	1,00	0,00	20,57
24	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,00	0,00	48,82
25	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,00	0,00	26,04

26	222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,00	0,00	87,54
27	222222222992	Materiale marunte (dopuri)	%	2,00	0,00	21,65
28	222222222992	Materiale marunte (sirna, scinduri, cuie etc.)	%	2,50	0,00	10,40
29	222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,00	0,00	35,55
30	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,02	30,00	0,56
31	2320187315789	Decofrol	kg	0,35	18,00	6,22
32	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	14,00	2,80
33	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,80	120,00	95,52
34	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,27	20,00	5,40
35	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,35	15,00	20,28
36	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	8,75	95,00	831,71
37	2416586105303	Amorsa-grund	kg	38,53	24,00	924,70
38	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	102,74	36,00	3 698,78
39	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,61	25,00	15,20
40	24302261000001	Fuga	kg	13,26	25,00	331,50
41	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,22	50,00	11,22
42	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	106,60	42,00	4 477,07
43	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,07	18,00	55,23
44	2462106110132	Aracet CPMB	kg	38,53	20,00	770,58
45	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,25	30,00	7,50
46	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	8,20	130,00	1 066,00
47	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	49,44	32,00	1 582,08
48	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 20 mm	m	6,18	32,00	197,76
49	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	30,00	2,00	60,00
50	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	282,55	10,00	2 825,46
51	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	8,16	7,00	57,12
52	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	21,60	2,50	54,00
53	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2,02	2,50	5,05
54	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 500,64	2,50	3 751,60
55	26511221004022	Ciment M-400	kg	59,00	2,50	147,49
56	2652102100737	Var hidratat	kg	85,43	3,00	256,28
57	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	15,41	3,00	46,23
58	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 833,98	3,00	5 501,94
59	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	270,96	8,00	2 167,69
60	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	29,29	180,00	5 272,99
61	2663102100000	Beton	m3	0,31	1 350,00	415,13
62	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,75	0,00	0,00
63	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	121,99	3,60	439,17
64	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	1,11	0,00	0,00
65	2670112204051	Placi din laminat	m2	49,98	150,00	7 497,00
66	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	20,60	18,00	370,87
67	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	6,40	3,00	19,20
68	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	137,49	2,00	274,97
69	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	17,98	35,00	629,30
70	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	29,14	35,00	1 019,90
71	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	4,80	20,00	96,00
72	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,34	25,00	8,53
73	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	13,10	20,00	261,99
74	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	34,95	20,00	699,05
75	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,89	20,00	17,89
76	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	8,99	20,00	179,80
77	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,96	20,00	99,20
78	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	49,98	180,00	8 996,40
79	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,76	25,00	119,00
80	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,14	25,00	3,60
81	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,79	25,00	44,72
82	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	3,31	25,00	82,65
83	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,13	25,00	3,20
84	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,90	19,00	36,10
85	2822115700000	Radiator 1200 mm	buc	8,00	2 105,00	16 840,00

86	2873122004100	Plase sudate	kg	180,67	18,00	3 252,04
87	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	7,21	25,00	180,30
88	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	6,00	351,00	2 106,00
89	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00	1,00	8,00
90	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	37,20	0,50	18,60
91	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	168,00	0,40	67,20
92	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,50	13,00
93	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	15,14	15,00	227,16
94	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	104,96	0,50	52,48
95	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	30,00	5,00	150,00
96	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00	1,00	8,00
97	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	15,14	1,00	15,14
98	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,00	1,00	26,00
99	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	168,00	1,00	168,00
100	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	37,20	1,00	37,20
101	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	14,29	1,00	14,29
102	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	30,00	1,00	30,00
103	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00	1,00	8,00
104	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,05	30,00	1,49
105	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	205,20	1,00	205,20
106	2874136313300	Diblu din metal	buc	190,40	1,00	190,40
107	2875274110001	Cot 90 PN25 d20	buc	16,00	5,00	80,00
108	2875274110001	Piese de racordare filet d25mm	buc	16,00	32,00	512,00
109	2875274110102	Cot 90 PN25 d20	buc	16,00	5,00	80,00
110	2875274110102	Mufa PN25 d20	buc	8,00	5,00	40,00
111	2875274202700	Robinet retur 20 mm	buc	8,00	165,00	1 320,00
112	2875274202700	Robinet sfera-apa calda d20	buc	2,00	75,00	150,00
113	2875274202700	Robinet tur 20 mm	buc	8,00	165,00	1 320,00
114	2875274204000	Bratară fixare	buc	30,00	3,00	90,00
115	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,00	110,00	220,00
116	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,47	35,00	86,32
117	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	24,00	1,00	24,00
118	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,06	3,00	0,19
119	2912435775900	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	1,00	521,00	521,00
120	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,00	365,00	365,00
121	3220137315778	Decapant	kg	0,20	20,00	4,00
122	4011106202741	Energie electrica	kw	16,27	1,00	16,27
123	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	5,02	19,00	95,38
124	4100126202818	Apă	m3	3,40	19,00	64,59
125	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	25,69	2,00	51,37
<b>Total materiale</b>						<b>134 399,31</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,40	5,00	17,02
2	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,87	5,00	4,35
3	2922140007000	Macara	h-ut	1,11	450,00	501,18
4	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,67	50,00	33,60
5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	26,02	5,00	130,09
6	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,11	50,00	205,49
7	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,03	20,00	20,56
8	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,18	30,00	5,40
9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,23	50,00	61,34
10	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,33	50,00	16,32
11	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,85	22,00	18,70
12	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,30	55,00	346,50
13	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	4,60	25,00	115,00
14	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,02	50,00	51,00
15	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,15	450,00	65,25
16	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,06	450,00	25,92
17	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,27	600,00	1 362,24
<b>Total utilaje</b>						<b>2 979,96</b>

Total		210 350,82
Asigurari sociale	24,00%	17 513,17
Total		227 863,99
Cheltuieli de transport	4,00%	5 375,97
Total		233 239,96
Cheltuieli de regie	2,00%	4 664,80
Total		237 904,76
Beneficiu de deviz	2,00%	4 758,10
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>		<b>242 662,86</b>

**Obiect: Lucrari sanitare**

**Deviz: Lucrari sanitare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	7123010010200	Betonist	h-om	1,02	55,00	56,10
2	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	64,26	55,00	3 534,30
3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,20	55,00	66,00
<b>Total manopera</b>						<b>3 656,40</b>
<b>Materiale</b>						
1	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,05	10,00	0,50
2	20028339	Materiale mărunte	%	5,00	0,00	9,39
3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,70	22,00	37,44
4	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)	%	2,00	0,00	4,08
5	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,00	0,00	36,77
6	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	5,00	0,00	100,13
7	2222222222992	Material marunt (nisip, apa etc)	%	2,00	0,00	1,62
8	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,67	25,00	16,85
9	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,09	25,00	2,25
10	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	61,00	61,00
11	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,00	154,00	924,00
12	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,80	52,00	93,60
13	2521216717050	Teava din material plastic 20 mm	m	45,90	32,00	1 468,80
14	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	22,66	85,00	1 926,10
15	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	16,48	45,00	741,60
16	2523156719430	Cot din material plastic 20 mm	buc	31,50	5,00	157,50
17	2523156719450	Teu din material plastic 20 mm	buc	20,25	5,00	101,25
18	2523156719460	Reductie din material plastic 20 mm	buc	4,50	5,00	22,50
19	2523156719530	Racord drept M x Fe 20 mm	buc	45,00	45,00	2 025,00
20	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	8,00	85,00	680,00
21	2622102438000	Lavoar	buc	3,03	366,00	1 108,98
22	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,01	966,00	975,66
23	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00	480,00	480,00
24	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,12	2,50	0,30
25	2811236832352	Burghiu widia	buc	4,80	36,00	172,80
26	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,00	52,00	156,00
27	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata 100 mm	buc	1,00	80,00	80,00
28	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,00	130,00	390,00
29	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	6,00	15,00	90,00
30	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,00	125,00	125,00
31	2875274110102	Piesa de racordare (fiting) 20 mm	buc	8,00	5,00	40,00
32	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,00	650,00	1 950,00
33	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	2,00	102,00	204,00

34	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	204,00	204,00
35	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	157,00	157,00
36	3220137315778	Decapant	kg	0,32	20,00	6,36
37	4011106202741	Energie electrica	kw	15,00	1,00	15,00
<b>Total materiale</b>						<b>14 565,48</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,54	20,00	10,80
2	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,89	50,00	94,28
3	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,12	50,00	6,00
<b>Total utilaje</b>						<b>111,08</b>
Total						18 332,96
Asigurari sociale				24,00%		877,54
Total						19 210,50
Cheltuieli de transport				4,00%		582,62
Total						19 793,11
Cheltuieli de regie				2,00%		395,86
Total						20 188,98
Beneficiu de deviz				2,00%		403,78
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>20 592,76</b>

**Obiect: Lucrari sanitare**

**Deviz: Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

**Manopera**

<b>Total manopera</b>		<b>0,00</b>
-----------------------	--	-------------

**Materiale**

1		Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw.	buc	1,00	20 000,00	20 000,00
<b>Total materiale</b>						<b>20 000,00</b>

**Utilaje**

<b>Total utilaje</b>		<b>0,00</b>
----------------------	--	-------------

Total		20 000,00
-------	--	-----------

Cheltuieli pentru depozitare	1,20%	240,00
------------------------------	-------	--------

<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>		<b>20 240,00</b>
-----------------------------	--	------------------

**Obiect: Electricitatea**

**Deviz: Electricitatea**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

**Manopera**

1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	55,08	55,00	3 029,40
<b>Total manopera</b>						<b>3 029,40</b>

**Materiale**

1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,06	10,00	0,60
2	05001000100103	Doze de ramificație	buc	25,00	7,00	175,00



3	1109091	Dibluri	buc	12,00	1,00	12,00
4	1111000100024	Intrerupator manual	buc	6,06	45,00	272,70
5	222222222992	Materiale marunte (banda izolatoare, dibluri, etc.)	%	2,00	0,00	90,42
6	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,33	3,00	0,99
7	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	34,40	1,00	34,40
8	2746167335100	Priza	buc	6,12	45,00	275,40
9	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	107,60	20,00	2 152,00
10	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	12,00	5,00	60,00
11	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	12,00	0,50	6,00
12	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	11,00	411,00	4 521,00
13	3130134817404	Cablu de energie VVG 3x2,5mm	m	73,44	18,00	1 321,92
14	3130134817404	Cablu de energie VVG 3x1.5	m	102,00	14,00	1 428,00
<b>Total materiale</b>						<b>10 350,43</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,60	22,00	79,20
<b>Total utilaje</b>						<b>79,20</b>
<b>Total</b>						<b>13 459,03</b>
Asigurari sociale				24,00%		727,06
<b>Total</b>						<b>14 186,09</b>
Cheltuieli de transport				4,00%		414,02
<b>Total</b>						<b>14 600,10</b>
Cheltuieli de regie				20,00%		605,88
<b>Total</b>						<b>15 205,98</b>
Beneficiu de deviz				2,00%		304,12
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>15 510,10</b>
<b>Total</b>						<b>678 596,98</b>
TVA				20%		135 719,40
<b>TOTAL Deviz</b>						<b>814 316,38</b>

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)